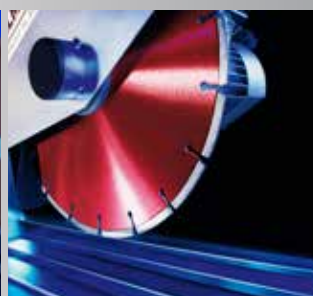


GEWERBE AKTUELL

GÜLTIG BIS DEZEMBER 2015



Die ELMAG-Firmengeschichte

Lorenz Einfinger gründete gemeinsam mit seiner Frau Elisabeth im Jahr 1984 das Unternehmen ELMAG (Einfinger Lorenz MASchinen-Großhandel). Mit konsequentem Qualitäts- und Innovationsdenken sowie jeder Menge Kompetenz und Zielstrebigkeit entwickelte sich ELMAG in 30 Jahren als Großhändler und Importeur von Produkten in den Bereichen Druckluft-, Schweiß- und Steintrenntechnik, Metallbearbeitung und Stromerzeugern von einer „One-Man-Show“ zum mittelständischen Unternehmen mit fast 40 MitarbeiterInnen. Über die Grenzen Österreichs hinaus hat sich ELMAG als Top-Marke mit Vertriebspartnern in Deutschland, Schweiz, Ungarn, Slowenien, Polen, ... etabliert.

Qualität und Dienstleistung sind für ELMAG oberstes Gebot. Im Mittelpunkt des gesamten ELMAG-Teams steht Kundenbegeisterung! „Kompetenz, Konsequenz und Kontinuität“ werden täglich gelebt. Die Produkte werden in speziell ausgewählten Herstellerwerken produziert, sowie nach Vorgaben und Anforderungen von ELMAG gefertigt. Für raschen kulant Service und Reparaturen, wenn nötig auch vor Ort, ist ELMAG bereits seit Jahren bestens bekannt.

ELMAG (seit mehr als 15 Jahren ISO-zertifiziert) lebt das Qualitätsbewusstsein nicht nur bei der Produktauswahl, sondern auch bei der Ausbildung und Motivation der Mitarbeiter. „Der Mensch ist unser wichtigstes Kapital“ - Wer die Firma ELMAG kennt, weiß, dass dieser Leitsatz von der Geschäftsleitung und allen Führungskräften intensiv gelebt und praktiziert wird. Übrigens: Die heutigen Führungskräfte haben durchwegs schon bei ELMAG die Lehre praktiziert und sind bereits bis zu 28 Jahren im Unternehmen tätig.

„Produkte sind austauschbar, Denkhaltungen, gute Unternehmenskultur und Arbeitsweisen hingegen müssen stetig weiterentwickelt werden und machen uns unverwechselbar“ ist Hr. Einfinger überzeugt. Nach dem Motto „Die Tür zum Erfolg öffnen wir nicht alleine, sondern gemeinsam mit unseren Kunden und Mitarbeitern“ sieht der ELMAG-Gründer mit seinem gesamten Team vorsichtig optimistisch in die Zukunft.



Firmengründer und GF Lorenz Einfinger



Das neue ELMAG Präsentations- und Kompetenzzentrum nach erfolgreichem Um- und Ausbau.

Besuchen Sie uns (am besten Voraviso), das ELMAG-Team berät Sie gerne.

Inhalt

DRUCKLUFTTECHNOLOGIE

Kolbenkompressoren	4
Schraubenkompressoren	8
Kolbenkompressoren SILENT,	
Palettenaggregate	10
Kältetrockner, DL-Filter	12
Komponenten für DL-Systeme	13
DL-Werkzeuge	14
Autom. Schlauch- und Kabelaufroller	17
Sandstrahlgeräte, Sandstrahlkabinen	20
Trockeneisstrahlgerät, Reifenfüll- & Messgerät	21
Reifenfüller, Ausblaspistolen	22

SCHWEISSTECHNOLOGIE

Magnet Polklemmen, Schweißwinkel	23
Schutzgas-Schweißanlagen MIG/MAG	24
Multifunktions-Inverter	26
Elektroden-Schweißinverter	29
WIG-Schweißinverter	30
Niro-Reinigungs-Set, Elektroden-	
Anschleifgerät, Elektrodenkocher-Ofen	31
Absauganlagen	32
Schweißerschutz	33
Plasma-Schneidanlagen, Zubehör	34
Autogen-Schneid- und Schweiß-Sets	35
Druckminderer	36
Aufroller AZ/SA, Propan-Anwärmset,	
Spotter, Punktschweißzangen	37
Induktionsheizgerät/Lade-Start-Auftaegeräte	39

METALLBEARBEITUNG

Keilriemen-, Radial-Keilriemen-,	
Vario-Säulenbohrmaschinen	40
Getriebe-Bohrmaschinen	41
Strands-Getriebebohrmaschinen	42
Fräs- und Bohrmaschinen,	
Dreh-/Fräskombinationen	43
Universal-, Werkzeug-Fräsmaschinen	45
Band- und Radienschleifmaschinen	47
Universal-Drehmaschinen	48
Metall-Zubehör	52
Metall-Kreissägemaschinen	56
Gehrungs-Bandsägen	57
Doppel-, Kombi-Schleifmaschinen	61
Hydr. Abkantpresse,	
Hydr. u. motor. Tafelblechscheren	62
Hydr. Profilstahlscheren u. Lochstanzen,	
Rundbiegemaschinen	63
Ringbiegemaschinen,	
Manuelle Schwenkbiegemaschinen	64
Hydr. u. elektrohydr. Werkstattpressen	65

STEINTRENNTÉCHNIK

Ziegelschneid-, Fliesenschneid-,	
Steintrennmachines	66
Diamantwerkzeuge	68

STROMERZEUGER

Benzin-Stromerzeuger	69
Super-schallgedämmte Stromerzeuger	72
Notstrom-Komplettpakete	74
Zapfwellen-Stromerzeuger	76
Großgeräte 60-250 kVA	77
Lichtmastsysteme	79





Kompressoren Serie EUROAIR | Serie MEISTER

- > Qualitätskompressoren MADE IN ITALY
- > Niedrige Aggregat-Drehzahlen von 930 bis max. 1.450 UpM sorgen für hohe Einschaltdauer, lange Lebensdauer und Laufruhe
- > Indirekter Antrieb über Keilriemen
- > Universell einsetzbar (für Druckluftwerkzeuge, Lackierarbeiten, Sandstrahlen, etc. ...)
- > Ideal für den semiprofessionellen Bereich und Landwirtschaft

Serie EUROAIR:

- > Einstiegermodelle mit hervorragendem Preis-/Leistungsverhältnis
- > 2 Zylinder-Blockaggregate mit großem Lüfterrad
- > EUROAIR 400 bzw. 410 mit Nachkühler aus Aluminium-Druckguss
- > Komplett mit Filter-Druckminderer, Condor-Druckschalter, 2 Euro-Schnellanschlusskupplungen sowie Gummiräder und Gummipuffer

Serie MEISTER:

- > 2 Zylinder-Blockaggregate mit großem Lüfterrad (Modelle MEISTER 600/700: 2-stufig verdichtend)
- > Für Anwendungen mit großem Druckluftbedarf (lackieren, sandstrahlen, usw.) wird ein Behältervolumen von min. 100 Liter empfohlen
- > Komplett mit Filter-Druckminderer, Condor-Druckschalter, 2 Euro-Schnellanschlusskupplungen sowie PU-Schaum Reifen und Lenkrollen mit Bremsen!

Modell	Effektive Liefermenge (bei 8 bar)	Ansaug- leistung	Betriebs- druck max.	Aggregat- Drehzahl	Kesselinhalt	Elektro- Motor	Abmessungen in cm			Ge- wicht	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
	l/min.	l/min.	bar	U/min.	Liter	Volt/kW	l	b	h	kg		
EUROAIR 310/10/50 W	175	300	10	1.050	50	230/2,2	86	42	78	48	10215	€ 515,-
EUROAIR 330/10/50 D	195	330	10	1.450	50	400/2,2	86	42	78	48	10216	€ 550,-
EUROAIR 400/10/50 W	220	380	10	930	50	230/2,2	86	42	84	58	10212	€ 650,-
EUROAIR 410/10/50 D	240	400	10	1.010	50	400/2,2	86	42	84	58	10217	€ 650,-
MEISTER 510/10/50 D	285	460	10	1.150	50	400/2,2	86	42	87	58	10025	€ 725,-
MEISTER 510/10/100 D	285	460	10	1.150	100	400/2,2	113	53	89	69	10027	€ 795,-
MEISTER 600/10/100 D	370	520	10	1.450	100	400/3,0	107	39	85	80	10030	€ 920,-
MEISTER 700/10/100 D	470	650	10	1.370	100	400/4,4	107	39	92	95	10032	€ 1.195,-
MEISTER 700/10/200 D	470	650	10	1.370	200	400/4,4	150	45	110	128	10034	€ 1.330,-



Art. Nr. 11030



Art. Nr. 11051



Art. Nr. 11022

NEU



Kompressoren Serie PROFI-LINE

- > Hochleistungskompressoren für professionellen Einsatz (10 bzw. 15 bar)
- > Robuste Industrieausführung mit hohem Wirkungsgrad
- > Aggregat-Drehzahl max. 1.450 UpM: Lange Lebensdauer, geräuscharm
- > 2-stufig verdichtende 2-Zylinder-Aggregate mit Gusszylinder sowie großen Zwischen- und Nachkühlern aus Alu-Druckguss
- > Einzigartiges Luftkühlssystem - dadurch weniger Kondenswasser
- > Extrem niedrige Luft Eintrittstemperatur (max. 50 - 60 °C) durch eine hinter dem Lüfterrad verlaufende Kupfer-Kühlleitung
- > Modelle PL 600 und PL 840/10/200 D fahrbar mit Vollgummibereifung, Lenkrollen mit Bremse und Filter-Druckregler
- > Modelle ab 270 lt. Kessel stationär mit Schwingungsdämpfer (ohne Filter-Druckregler)
- > Modelle „PLV“ in platzsparender vertikaler Ausführung
- > Stern-Dreieck-Anlage serienmäßig bei PL 1200 und allen PLH-Modellen: Für sanften Anlauf und Vermeidung von Stromspitzen
- > **Jetzt NEU: Betriebsstundenzähler**



GRATIS!

bei
PROFI-LINE-
Kompressoren
(ab 200 Liter
Kessel)

Autom. Kondensatableiter
EKOMAT 31 (zur Selbstmontage)
im Wert: € 175,00!



Nach- und Zwischenkühler aus ALU-Druckguss, einzigartiges Luftkühl-system mit CU-Rohren für optimale Luftqualität.

Modell	Effektive Liefermenge	Ansaug- leistung	Max. Betriebs- druck	Behälter- volumen	Elektromotor		Schall- druckpegel (4m)	Drehzahl Verdichter	Luftab- gang	Abmessungen in cm			Ge- wicht	Bestell- nummer	Preis
	l/min	l/min	bar	l	V	kW	dB(A)	UpM	Zoll	l	b	h	kg		exkl. USt.
PL 600/10/100 D	420	600	10	100	400	4,0	78	1.450	1/2	125	55	115	95	11012	€ 1.150,-
PL 600/10/200 D	420	600	10	200	400	4,0	78	1.450	1/2	155	65	125	135	11014	€ 1.390,-
PL 840/10/200 D	595	850	10	200	400	5,5	76	1.150	1/2	155	65	125	160	11022	€ 1.690,-
PL 840/10/270 D	595	850	10	270	400	5,5	76	1.150	1/2	162	58	129	185	11024	€ 1.890,-
PL 1200/10/270 D	840	1.200	10	270	400	7,5	77	1.100	1/2	162	58	139	220	11030	€ 2.550,-
PLH 800/15/300 D	560	800	15	300	400	5,5	76	1.200	1/2	162	58	129	185	11041	€ 2.130,-
PLH 1080/15/300 D	805	1.150	15	300	400	7,5	77	1.100	1/2	162	58	139	200	11042	€ 2.995,-
PLV 840/10/270 D	595	850	10	270	400	5,5	76	1.150	3/4	75	60	195	185	11051	€ 1.995,-
PLHV 800/15/270 D	560	800	15	270	400	5,5	76	1.200	3/4	75	60	195	185	11055	€ 2.590,-



Kompressor BOY 315/10/24 W

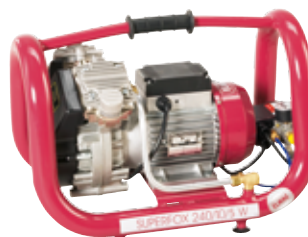
- > Praktischer Baustellen- und Handwerkskompressor mit geringem Gewicht
- > Durch Trolleybauweise auch ideal für Montagearbeiten
- > Ölgeschmiertes 1-Zylinderaggregat (direkt angetrieben)
- > Druckschalter für automatischen Ein- und Ausschaltbetrieb
- > Druckregler für stufenlose Arbeitsdruckregulierung
- > Fahrbar, mit PVC-Räder und Gummipuffer
- > Stabiler Schutzrahmen mit verstellbarer Lenkhilfe



Art. Nr. 10010



Art. Nr. 10011



Art. Nr. 21202



Art. Nr. 21200

Kompressoren Serie MONTAGE

- > Sehr handliche und leicht tragbare Druckluftkompressoren
- > Stabiler Rohrrahmen mit 4 Liter Fassungsvermögen
- > Optimaler Schutz der Armaturen und des Antriebsmotors vor mechanischer Beschädigung
- > Speziell für leichte Druckluftarbeiten auf Baustellen und handwerkliche Tätigkeiten entwickelt
- > Druckschalter für automatischen Ein-/Ausschaltbetrieb
- > Druckregler für stufenlose Arbeitsdruckregulierung
- > Ideal für Tischler, Tapezierer, Installateure, usw. (für Arbeiten wie Klammern, kleine Nagler, Abdruckarbeiten)

Kompressoren Serie SUPERFOX

- > Ölfreie Spezialkompressoren mit Direktantrieb
- > Langsamläufer: 2-Zylinderaggregat mit nur 1.400 UpM
- > Sehr leise - NUR 72 dB(A)
- > Modell 240/10/5 W tragbar mit robustem Rohrrahmen mit 5 Liter Volumen
- > Modell 240/10/30 W fahrbare, flexible Druckluftquelle mit 30 Liter Behältervolumen
- > Optimal für verschiedene Druckluftanwendungen wo saubere, ölfreie Druckluft benötigt wird
- > Druckschalter für automatischen Ein-/Ausschaltbetrieb
- > Druckregler für stufenlose Arbeitsdruckregulierung

Modell	Effektive Liefermenge (bei 8/6 bar)	Ansaugleistung	Betriebsdruck max.	Aggregat-Drehzahl	Kesselinhalt	Elektro-Motor	Abmessungen in cm			Gewicht	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
	l/min.	l/min.	bar	U/min.	Liter	Volt/kW	l	b	h	kg		
BOY 315/10/24 W	165	315	10	2.850	24	230/2,2	60	28	59	30	10073	€ 410,-
MONTAGE 260/8/4 W	150	260	8	2.850	4	230/1,8	56	32	50	17	10010	€ 310,-
MONTAGE 230/15/4 W	115	230	15	1.350	4	230/1,5	46	32	50	19	10011	€ 525,-
SUPERFOX 240/10/5 W	120	240	10	1.400	5	230/1,1	53	31	40	23	21202	€ 465,-
SUPERFOX 240/10/30 W	120	240	10	1.400	30	230/1,1	70	30	60	31	21200	€ 510,-

Kompressoren Serie BOY „ölfrei“

- > Der Kompressor für den professionellen Baustelleneinsatz
- > Ölfreie Spezial-Kompressoren mit innovativer Technik
- > Lufträder für flexiblen Einsatz
- > Nahezu wartungsfrei
- > Speziell entwickelte Zylinder für enorm langlebigen Betrieb
- > Kompakte Bauweise, auch ideal für PKW-Transporte geeignet (kein Ölaustritt möglich)
- > BOY 330/10/20 W mit beachtlicher Einschaltdauer durch extrem geringe Motor-/Aggregatdrehzahl von NUR 1.300 UpM, NUR 69 dB(A), 3-Zylinder-Aggregat
- > BOY 460/10/20 W: Schnellläufer (2.700 UpM) - dadurch hohe Luftleistung, 2-Zylinder-Aggregat
- > Max. Betriebsdruck 10 bar
- > Behältervolumen 20 Liter
- > Inkl. CONDOR-Druckschalter und ELMAG-Filter-Druckminderer
- > Jetzt GRATIS: 20 m Druckluftschlauch-Set „high-flex“, 10 x 15,5 mm!

Modell	Effektive Liefermenge	Ansaugleistung	Elektromotor		Schall-druckpegel (4 m)	Abmessungen in cm			Gewicht	EAN 90 04853	Preis
	l/min	l/min	V	kW	dB(A)	l	b	h	kg	Bestellnummer	exkl. USt.
BOY 330/10/20 W	200	332	230	2,2	69	42	49	82	37	21230 7	€ 795,-
BOY 460/10/20 W	240	460	230	1,8	75	42	49	82	34	21232 1	€ 660,-



Art. Nr. 21230

Wert: € 44,30!



Montagekompressoren Serie TIGER

- > Robuste Technik für den anspruchsvollen, professionellen Baustelleneinsatz
- > Vollgummiräder für flexiblen Einsatz
- > Hoher Wirkungsgrad und Betriebssicherheit durch Keilriemenantrieb
- > Luft-Lieferleistung bis 439 l/min möglich (Mod. 700)
- > Zweizylinder-Aggregate mit Hochleistungskolben
- > Großflächiger Nachkühler aus Aluminium-Druckguss
- > Stabiler Rohrrahmen mit ausziehbarem Fahrbügel
- > Niedriger Schwerpunkt durch zwei Luftbehälter
- > Modelle 400 wahlweise mit 230 oder 400 Volt Motor
- > Inkl. CONDOR-Druckschalter und ELMAG-Filter-Druckminderer, Motorschutzschalter, 2 Luftanschlüsse
- > Jetzt NEU: Betriebsstundenzähler (nur bei 400 V Modelle)
- > Jetzt GRATIS: 20 m Druckluftschlauch-Set „high-flex“, 10 x 15,5 mm!



Art. Nr. 10075

NEU



Wert: € 44,30!



Modell	Effektive Liefermenge	Ansaugleistung	Max. Betriebsdruck	Behältervolumen	Elektromotor		Schalldruckpegel (4 m)	Drehzahl Verdichter	Abmessungen in cm			Gewicht	Bestellnummer	Preis
	l/min	l/min	bar	l	V	kW	dB(A)	UpM	l	b	h	kg		exkl. USt.
TIGER 400/10/22 W	260	380	10	2 x 11	230	2,2	74	1.300	78	65	74	59	10071	€ 950,-
TIGER 400/10/22 D	260	380	10	2 x 11	400	2,2	74	1.300	78	65	74	59	10070	€ 950,-
TIGER 600/10/22 D	378	539	10	2 x 11	400	3,0	78	1.400	78	65	74	67	10075	€ 1.095,-
TIGER 700/10/22 D	439	578	10	2 x 11	400	4,0	78	1.400	78	65	82	72	10077	€ 1.290,-

MARK Schraubenkompressoren MSM MINI

- > Schraubenkompressoren für kleine Versorgungssysteme
- > Ausgelegt für kontinuierlichen Dauerbetrieb
- > Energiesparende Stern-Dreieck-Anlaufschaltung
- > **DX** = Inkl. Kältetrockner MDX für kondensatfreie Druckluft
- > Platzsparend aufgebaut auf 200 Liter Kessel (kein Installationsaufwand)
- > Schallgedämmt „sehr leise“
- > Fordern Sie auch unseren Spezialprospekt an!



Wert: € 150,00!

MARK Schraubenkompressoren MSM MAXI

- > In drei Versionen lieferbar
- > **B** = Platzsparend auf 270-Liter-Kessel aufgebaut (TÜV-frei in Österreich)
- > **D** = Zusätzlich mit Kältetrockner MDX
- > **DF** = Wie Version D aber zusätzlich Vor- und Feinfilter (für höchste DL-Qualität, Klasse 1-4-2 nach ISO 8573-1) und zentrale Kondensatableitung aus Kessel, Trockner und Filtern
- > Energiespar-Software ES 99, dadurch optimale Energieeinsparung durch Verbrauchszyklenerkennung
- > Vollautomatischer Betrieb für industriellen Einsatz
- > Auch als 13 bar Versionen und mit 500 Liter-Behälter lieferbar
- > Fordern Sie unseren Spezialprospekt an!



GRATIS!
bei allen
Schrauben-
kompressoren

Jetzt Material für
1. Service kostenlos!
(Arbeitszeit & Anfahrtkosten
nach Aufwand)



Modell	Effektive Liefermenge*	Max. Betriebsdruck	Behältervolumen	Elektromotor			Schalldruckpegel (1 m)	Luftabgang	Trockner Filter		Abmessungen in cm			Gewicht	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	l/min	bar	l	V	kW	dB(A)		Zoll			l	b	h	kg		
MSM MINI 4 X-200	470	10	200	400	4,0	62		1/2	-	-	142	58	126	159	11593	€ 3.360,-
MSM MINI 4 DX -200	470	10	200	400	4,0	62		1/2	Ja	-	142	58	126	193	11598	€ 4.235,-
MSM MINI 5,5 X-200	600	10	200	400	5,5	64		1/2	-	-	142	58	126	164	11594	€ 3.425,-
MSM MINI 5,5 DX -200	600	10	200	400	5,5	64		1/2	Ja	-	142	58	126	198	11599	€ 4.315,-
MSM MAXI 7,5-270 B	920	10	270	400	7,5	66		1/2	-	-	154	62	134	203	11540	€ 4.520,-
MSM MAXI 7,5-270 D	920	10	270	400	7,5	66		1/2	Ja	-	154	62	134	236	11543	€ 4.975,-
MSM MAXI 7,5-270 DF	920	10	270	400	7,5	66		3/4	Ja	Ja	154	62	134	241	11546	€ 5.225,-
MSM MAXI 11-270 B	1.310	10	270	400	11	68		1/2	-	-	154	62	134	215	11541	€ 4.780,-
MSM MAXI 11-270 D	1.310	10	270	400	11	68		1/2	Ja	-	154	62	134	250	11544	€ 5.210,-
MSM MAXI 11-270 DF	1.310	10	270	400	11	68		3/4	Ja	Ja	154	62	134	255	11547	€ 5.465,-
MSM MAXI 15-270 B	1.650	10	270	400	15	69		1/2	-	-	154	62	134	223	11542	€ 5.060,-
MSM MAXI 15-270 D	1.650	10	270	400	15	69		1/2	Ja	-	154	62	134	258	11545	€ 5.445,-
MSM MAXI 15-270 DF	1.650	10	270	400	15	69		3/4	Ja	Ja	154	62	134	263	11548	€ 5.710,-

* = bei 10 bar Betriebsdruck

MARK Schraubenkompressoren MSA

- > Spitzenmodelle mit Energiesparprogramm ES3000
 - > **DF** = Inkl. Kessel 270 Liter, Kältetrockner MDX, Vor- u. Feinfilter (höchste Druckluftqualität, Klasse 1-4-2 nach ISO 8573-1)
 - > Erfüllen industrielle Anforderungen von bis zu 2.000 lt./min.
 - > Maximale Zuverlässigkeit und Effizienz (Elektromotor PREMIUM EFF1)
 - > Benutzer- und Wartungsfreundlich (ohne Installationsaufwand)
 - > Zentrale Kondensatableitung aus Kessel, Trockner und Filterstufen
 - > Auch als 13 bar Versionen und mit 500 Liter Behälter lieferbar
- Fordern Sie unseren Spezialprospekt an!



Wert: € 150,00!



GRATIS!
bei allen
Schrauben-
kompressoren

Jetzt Material für
1. Service kostenlos!
(Arbeitszeit & Anfahrtkosten
nach Aufwand)



Art. Nr. 11551

MARK Schraubenkompressoren MSA

- > WIE MSA-Modelle, jedoch ohne Trockner, Filter und Speicherbehälter
- > Die richtige Wahl, sofern die vom Luftkühler angelieferte Druckluftqualität ausreicht und ein Druckluftspeicher vorhanden ist
- > Grundrahmenversion mit geringem Platzbedarf
- > Auch als 13 bar Versionen lieferbar
- > Alle MSA-Modelle auch als IVR-Version lieferbar. Durch Drehzahlregelung mit einem Frequenzumrichter noch wirtschaftlicher und energiesparender!
- > Fordern Sie unseren Spezialprospekt an!



Art. Nr. 11304

Modell	Effektive Liefermenge*	Max. Betriebsdruck	Behältervolumen	Elektromotor		Schalldruckpegel (4 m)	Luftabgang	Abmessungen in cm			Gewicht	Bestellnummer	Preis
	l/min	bar	l	V	kW	dB(A)	Zoll	l	b	h	kg		exkl. USt
MSA 7,5-270 DF	1.000	10	270	400	7,5	64	3/4	154	66	155	310	11551	€ 6.430,-
MSA 11-270 DF	1.435	10	270	400	11	63	3/4	154	66	155	320	11552	€ 6.695,-
MSA 15-270 DF	1.790	10	270	400	15	65	3/4	154	66	155	345	11553	€ 6.995,-
MSA 7,5-10 bar	1.000	10	-	400	7,5	64	3/4	100	65	105	200	11304	€ 5.190,-
MSA 11-10 bar	1.435	10	-	400	11	63	3/4	100	65	105	220	11305	€ 5.475,-
MSA 15-10 bar	1.790	10	-	400	15	65	3/4	100	65	105	245	11307	€ 5.790,-

* = bei 10 bar Betriebsdruck



ELMAG-DIENSTLEISTUNG:

Auf alle ELMAG-Produkte:

- > 2 Jahre Vollgarantie
- > 15 Jahre Ersatzteilversorgungsgarantie

Auf alle ELMAG-Kompressoren:

- > 10 Jahre Kessel-Durchrostungsgarantie

Kompressoren PROFI-LINE SILENT

- > Die PROFI-LINE-Serie in schallgedämmter Version
- > Hochleistungskompressoren für professionellen Einsatz
- > Robuste Industriearbeitung mit hohem Wirkungsgrad
- > PLS 350/10/24 sind Komplettgeräte inkl. 24 Liter Druckluftbehälter
- > PLS 750 und 1100 mit 3 Liter Druckausgleichsbehälter und Druckschalter (vorbereitet für Anschluss an externen Druckluftbehälter, siehe rechts Pakete 1 oder 2)
- > Extrem leise - nur 63 bzw. 68 dB(A)
- > Modell PLS 1100 mit Stern-Dreieckschaltung
- > Magnetventil für Anlaufentlastung, Motorschutzrelais
- > Robuster Kompressorenzylinder aus Grauguss mit großflächigen Kühlrippen
- > Temperaturüberwachung und Überhitzungsschutz ab Modell PLS 750
- > Niedrige Aggregat-Drehzahlen für geringen Verschleiß
- > Inklusive Betriebsstundenzähler
- > Strömungsoptimiertes, super-schallgedämmtes Gehäuse mit Hochleistungsbelüftung
- > Modelle 750 und 1100: auf Anfrage auch als 13-Bar-Version lieferbar



Druckluftbehälter 24 l,
Modelle 350



Druckausgleichsbehälter 3 l,
Modelle 750/1100



Art. Nr. 10110



Art. Nr. 10114

Modell	Effektive Liefer- menge	Ansaug- leistung	Max. Betriebs- druck	Behälter- volumen	Elektromotor		Schalldruck- pegel (4 m)	Drehzahl Verdichter	Abmessungen in cm			Ge- wicht	Bestell- nummer	Preis
	l/min	l/min	bar	l	V	kW	dB(A)	UpM	l	b	h	kg		exkl. USt.
PLS 350/10/24 W	263	350	10	24	230	2,2	63	1.000	80	52	92	90	10109	€ 1.450,-
PLS 350/10/24 D	263	350	10	24	400	2,2	63	1.000	80	52	92	90	10110	€ 1.450,-
PLS 750/10/3 D	563	750	10	3	400	4,0	65	1.000	90	68	95	168	10112	€ 2.115,-
PLS 1100/10/3 D	806	1.074	10	3	400	7,5	68	1.000	90	68	95	220	10114	€ 2.950,-

Palettenaggregate PROFI-LINE

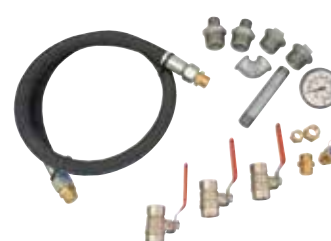
- > Für die rasche und einfache Leistungssteigerung von bestehenden Druckluftanlagen optimal
- > Hochleistungskompressoren für professionellen Einsatz
- > Robuste Industrierausführung mit hohem Wirkungsgrad
- > Kompakter Komplettaufbau auf Grundrahmen
- > Inkl. Druckausgleichsbehälter & Druckschalter
- > Hohe Laufruhe 75 - 76 dB(A)
- > Modell PAL 1100 mit Stern-Dreieckschaltung
- > Inkl. Motorschutzrelais
- > Niedrige Drehzahlen für geringe Lautstärke und Verschleiß
- > Auf Anfrage auch als 13-Bar-Version lieferbar



Modell	Effektive Liefermenge	Ansaugleistung	Max. Betriebsdruck	Behältervolumen	Elektromotor		Schall- druckpegel (4 m)	Drehzahl Verdichter	Abmessungen in cm			Ge- wicht	EAN 90 04853	Preis
	l/min	l/min	bar	l	V	kW	dB(A)	UpM	l	b	h	kg	Bestell- nummer	exkl. USt.
PAL 730/10 D	582	727	10	3	400	5,5	75	1.000	80	50	90	92	11060 3	€ 1.220,-
PAL 1100/10 D	857	1.047	10	3	400	7,5	76	1.000	110	65	100	140	11061 0	€ 2.185,-

Kompressoren PROFI-LINE SILENT Pakete

- > **Paket 1** bestehend aus Kompressor PROFI-LINE SILENT, Druckluftkessel und allen notwendigen Bauteilen (zur Selbstmontage)
- > **Paket 2** bestehend aus Kompressor PROFI-LINE SILENT, Druckluftkessel, Kältetrockner und allen notwendigen Bauteilen
- > EURO CE Druckluftkessel, stehende Ausführung, 10 bar Betriebsdruck
- > Behältervolumen 270 Liter (TÜV-frei in Österreich)
- > Korrosionsschutz durch hochwertige Pulverbeschichtung außen (10 Jahre Garantie gegen Kesseldurchrostung)
- > Mod. PLS 750 mit MARK-Kältetrockner MDX 1200
- > Mod. PLS 1100 mit MARK-Kältetrockner MDX 1800
- > Luftaufbereitung für kondensatfreie Druckluft
- > Beugt Qualitätsbeeinträchtigungen an Endprodukten sowie Korrosionsschäden an Rohrleitungen und Druckluftwerkzeugen vor



Modell	Effektive Liefermenge	Ansaugleistung	Max. Betriebsdruck	Behältervolumen	Elektromotor		Schall- druck- pegel (4 m)	Drehzahl Verdichter	Abmessungen in cm			Ge- wicht	Bestell- nummer	Preis
	l/min	l/min	bar	l	V	kW	dB(A)	UpM	l	b	h	kg		exkl. USt.
PLS 750/10/3 D, Paket 1 inkl. DL-Kessel u. Teile	563	750	10	270	400	4,0	65	1.000	-	-	-	-	10120	€ 2.375,-
PLS 750/10/3 D, Paket 2 inkl. DL-Kessel, Trockner u. Teile	563	750	10	270	400	4,0	65	1.000	-	-	-	-	10121	€ 3.550,-
PLS 1100/10/3 D, Paket 1 inkl. DL-Kessel u. Teile	806	1.074	10	270	400	7,5	68	1.000	-	-	-	-	10122	€ 3.315,-
PLS 1100/10/3 D, Paket 2 inkl. DL-Kessel, Kältetrockner u. Teile	806	1.074	10	270	400	7,5	68	1.000	-	-	-	-	10123	€ 4.365,-

MARK Kältetrockner MDX

- > Wirtschaftliche und zuverlässige Druckluftaufbereitung
- > Mittels umweltfreundlichen Kältemittel und Wärmetauschern wird der komprimierten Druckluft Feuchtigkeit entzogen
- > Das bei einem Drucktaupunkt von 3 °C abgeschiedene Kondensat wird niveaugeregelt (= kein Energieverlust) autom. abgeleitet
- > Qualitätsbeeinträchtigungen an Endprodukten sowie Korrosionsschäden an Rohrleitungen und Druckluftwerkzeugen wird vorgebeugt
- > Fordern Sie unseren Spezialprospekt an!



Modell	Effektive Liefermenge*	Max. Betriebsdruck	Elektromotor		Luftabgang	Abmessungen in cm			Gewicht	Bestellnummer	Preis
	l/min	bar	V	Watt	Zoll	l	b	h	kg		exkl. USt
MDX 600	600	16	230	164	3/4	35	50	45	19	11519	€ 810,-
MDX 900	850	16	230	190	3/4	35	50	45	20	11520	€ 910,-
MDX 1200	1.200	16	230	266	3/4	35	50	45	25	11521	€ 970,-
MDX 1800	1.825	16	230	284	3/4	35	50	45	27	11522	€ 1.070,-

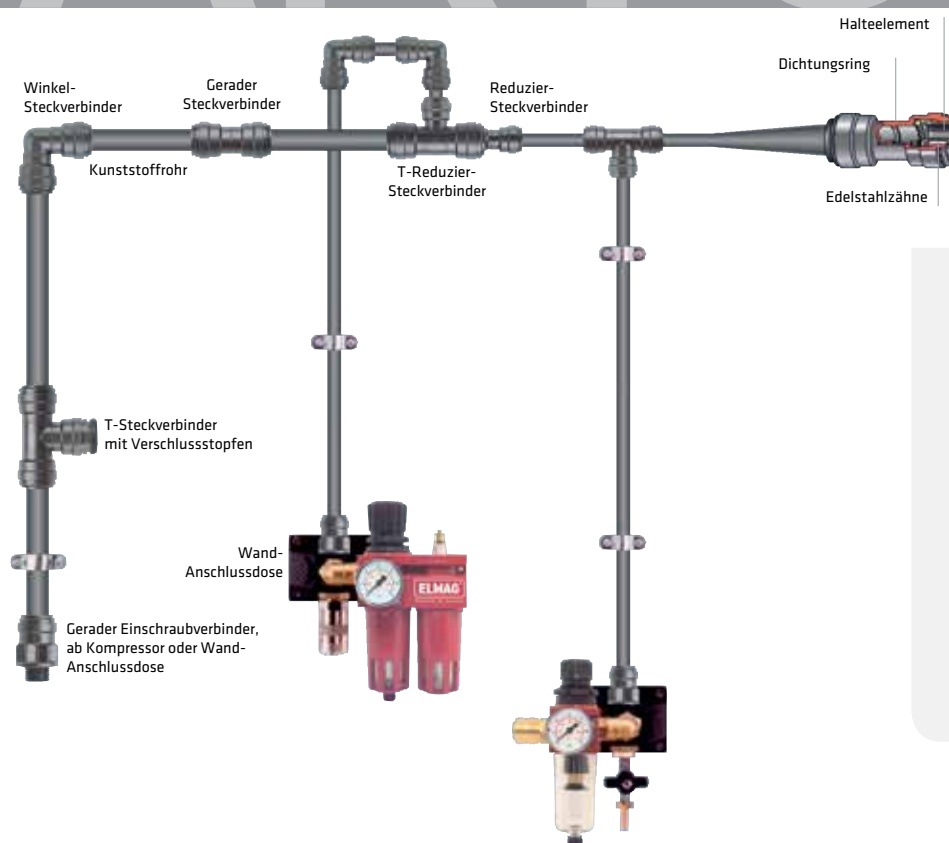
* = Unter Normalbedingungen: Betriebsdruck 7 bar, Umgebungstemperatur + 25 °C, Luft-Eintrittstemperatur + 35 °C

MARK Qualitäts-Druckluftfilter



- > Als Ergänzung für Kältetrockner MDX bzw. zu jedem Kompressor
- > Die Druckluftfilter von MARK entfernen effektiv sämtliche Schmutzstoffe, die den einwandfreien Ablauf des Produktionszyklus gefährden könnten (in Verbindung mit Kältetrockner)
- > Austauschbare Filtereinsätze, autom. Kondensatableiter (niveaugeregelt)
- > Restöl in 1.000 l Druckluft nach Filterung bei 20 °C und 7 bar Betriebsdruck:
 - G 0,1 mg
 - C 0,01 mg
 - V 0,003 mg
- > Installationsreihenfolge: 1. Vorfilter, 2. Kältetrockner MDX, 3. Feinfilter, 4. Aktivkohlefilter
- > Fordern Sie unseren Spezialprospekt an!

Modell		Volumenstrom max.	Luftabgang	Bestellnummer	Preis
		l/min	Zoll		exkl. USt
Vorfilter inkl. autom. Ableiter	G 15	1.500	IG 1/2	12201	€ 135,-
	G 21	2.100	IG 1/2	12202	€ 145,-
	G 30	3.000	IG 3/4	12203	€ 190,-
Feinfilter inkl. autom. Ableiter	C 15	1.500	IG 1/2	12221	€ 135,-
	C 21	2.100	IG 1/2	12222	€ 145,-
	C 30	3.000	IG 3/4	12223	€ 190,-
Aktivkohlefilter inkl. manuellem Ableiter	V 15	1.500	IG 1/2	12241	€ 100,-
	V 21	2.100	IG 1/2	12242	€ 120,-
	V 30	3.000	IG 3/4	12243	€ 160,-



Komponenten für Druckluftsysteme

- > Rasche Installation ohne Sonderwerkzeuge - einfaches Zusammenstecken genügt
- > Glatte Innenflächen, sehr gute Durchflusseigenschaften
- > Ideal für Druckluft, Flüssigkeiten und Vakuum
- > Rollenware: Betriebsdruck bis max. 15 bar (2,5-facher Sicherheit)
- > Stangenware: Betriebsdruck bis max. 25 bar (2,5-facher Sicherheit)
- > Flexibles Baukastensystem für Rohr-Ø 15-28 mm
- > Druckluftrohr als Rollenware per Meter oder Stangenware 3 Meter erhältlich!

Rohrdurchmesser außen x innen	Gerader Einschraubverbinder	Rohrstutzen mit Gewinde	Rohrstutzen mit Gewinde	Winkel-Steckverbinder	Gerader Steckverbinder	T-Steckverbinder
mm	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff/Messing	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
15 x 12	GEZ 15 x 1/2"	RS-Z 15 x 1/2"	-	W-ST 15	G-ST 15	T-ST 15
	11720	11715	-	11726	11710	11723
	€ 6,00	€ 3,05	-	€ 4,95	€ 3,25	€ 6,-
22 x 18	GEZ 22 x 3/4"	RS-Z 22 x 1/2"	RS-Z 22 x 3/4"	W-ST 22	G-ST 22	T-ST 22
	11722	11717	11718	11728	11712	11725
	€ 6,30	€ 3,30	€ 4,50	€ 7,50	€ 5,40	€ 8,70
28 x 23	GEZ 28 x 1"	-	RS-Z 28 x 1"	W-ST 28	G-ST 28	T-ST 28
	11721	-	11719	11727	11713	11724
	€ 32,-	-	€ 21,-	€ 15,-	€ 13,-	€ 18,-

Rohrdurchmesser außen x innen	T-Reduzier-Steckverbinder	Reduzier-Steckverbinder
mm	Kunststoff	Kunststoff
15 x 12	Abzweiger mit reduziertem Ø	Beispiel: Ø 22 auf Ø 15
	T-Red-ST 22x15x22	G-Red-ST 22 x 15
	11733	11731
22 x 18	-	G-Red-ST 28 x 22
	-	11734
	-	€ 11,-
28 x 23	-	G-Red-ST 28 x 15
	-	11736
	-	€ 7,40

Druckluftrohr Rollenware, weich	Stangenware hart	Spannschelle	Wandanschlussdose (Alu)
Ø 15 x 12 mm per m, 15 bar	Ø 15 x 12 mm 3 m, 25 bar	F9, 15 mm	WAD 2 x IG 1/2"
11700	11701	11745	11740
€ 3,40	€ 12,50	€ 0,99	€ 19,-
Ø 22 x 18 mm per m, 14 bar	Ø 22 x 18 mm 3 m, 20 bar	F16, 22 mm	WAD 3 x IG 1/2"
11702	11703	11747	11742
€ 6,95	€ 22,50	€ 1,20	€ 21,-
Ø 28 x 23 mm per m, 14 bar	Ø 28 x 23 mm, 3 m, 20 bar	F21, 28 mm	WAD 4 x IG 1/2"
11704	11705	11744	11741
€ 10,50	€ 37,50	€ 1,25	€ 23,-



DL-Werkzeugpaket 1/2"

EPS 101 C

| Art. Nr. 00809

- > Profi-Schlagschrauber in besonders kleiner Bauform für enge Räume
- > Nur 1,6 kg Gewicht
- > Löse-/Anzugsdrehmoment 477 / 434 Nm
- > Mehrstufige Regelung für Links-/Rechtslauf
- > Baulänge nur 145 mm
- > Hochleistungs-Doppelschlagwerk
- > Inkl. Schlagnussensatz 3-tlg., Schlauchset „high-flex“ 10 m, 8 x 13 mm sowie Ölfläschchen

€ 195,-



DL-Werkzeugpaket 1/2"

EPS 103

| Art. Nr. 00801

- > Profi-Schlagschrauber EPS 103 im stoßfesten COMPOSIT Gehäuse
- > Nur 2 kg Gewicht
- > Löse-/Anzugsdrehmoment 1.352/1.085 Nm
- > Mehrstufige Regelung für R/L-Lauf
- > Hochleistungs-Doppelschlagwerk
- > Inkl. Schlagnussensatz 10-tlg., Schlauchset „high-flex“ 10 m, 10 x 15,5 mm sowie Ölfläschchen

€ 230,-



DL-Werkzeugpaket 1/2"

EPS 105

| Art. Nr. 00811

- > Industrie-Schlagschrauber EPS 105 mit Alu- Composit-Gehäuse
- > R/L-Lauf einhändig umschaltbar
- > Nur 1,9 kg Gewicht
- > Löse-/Anzugsdrehmoment 813/542 Nm
- > Dreistufige Regelung für R/L-Lauf
- > Hochleistungs-Doppelschlagwerk
- > Inkl. Schlagnussensatz 8-tlg., Schlauchset „high-flex“ 10 m, 10 x 15,5 mm sowie Ölfläschchen

€ 239,-



DL-Werkzeugpaket 3/4"

EPS 110

| Art. Nr. 00808

- > Industrie-Schlagschrauber EPS 110 im besonders robusten Gehäuse
- > NUR 4 kg Gewicht
- > Löse-/Anzugsdrehmoment 1.566/1.492 Nm
- > Mehrstufige Regelung für R/L-Lauf
- > Hochleistungs-Doppelschlagwerk
- > Inkl. Schlagnussensatz 8-tlg., Schlauchset „high-flex“ 10 m, 10 x 15,5 m sowie Ölfläschchen

€ 410,-



DL-Werkzeugpaket

EPS 440

| Art. Nr. 00804

- > Hochleistungs-Exzenterschleifer mit 150 mm Schleifteller
- > Robust, extrem leicht und kompakt
- > Nur 0,8 kg und 85 mm Bauhöhe
- > Drehzahl 10.000 UpM, stufenlos regulierbar

Jetzt inklusive:

- > 1 Ersatz-Schleifteller 150 mm 6-loch, Klett
- > 10 Schleifblätter 150 mm Korn 80
- > 10 Schleifblätter 150 mm Korn 120

€ 199,-



DL-Werkzeugpaket

EPS 460

| Art. Nr. 00810

- > Universal-Reinigungs- & Schleifergerät-Set
- > Bearbeitete Oberflächen werden porentief sauber
- > Optimal zur Entfernung von Unterbodenschutz / Dichtmassen, zum Entlacken, Entrosteten und Reinigen (z.B. von Schweißnähten)
- > Selbst scharfkantige und schwer zugängliche Bereiche werden blitzblank
- > GI-Radierscheibe zum Entfernen von Klebstoffresten, Folien, etc.
- > Inkl. Trägerrad für Bürsten 23 mm und je 1 Stk. Drahtbürstenband 23 mm fein & grob

€ 277,-



Art. Nr. 43807

DL-Stabschleifer

EPS 426 | Art. Nr. 43807

- > Profi-Ausführung mit 230 Watt Schleifleistung
- > Hochpräzise - Rundlauf toleranz 0,08 mm
- > Composit-Gehäuse, nur 0,48 kg
- > Stufenlose Drehzahl 0 - 25.000 UpM
- > Präzisionsspannzange 6 mm
- > Abluftschalldämpfer, nur 73 dB(A)

€ 130,-



Art. Nr. 43809

DL-Stabschleifer

EPS 427 | Art. Nr. 43808

- > Wie Modell EPS 426, jedoch
- > 370 Watt Schleifleistung
- > Gewicht 0,71 kg
- > Drehzahl 0 - 20.000 UpM
- > Abluftschalldämpfer, 80 dB(A)

€ 140,-

DL-Winkel-Stabschleifer

EPS 428 | Art. Nr. 43809

- > Wie Modell EPS 426, jedoch
- > 0,05 mm Rundlauf toleranz
- > Gewicht 0,61 kg
- > Drehzahl 0 - 20.000 UpM

€ 162,-



DL-Nadelentrostler

EPS 240 | Art. Nr. 43825

- > Hohe Arbeitsdichte - 19 Nadeln
- > Schlagzahl 3.700 1/min
- > Abklopfen, Entrosten, Reinigen
- > Ergonomische Bauform
- > Gewicht 2,6 kg

€ 209,-

DL-Kombi-Fettpresse

EPS 600 | Art. Nr. 43892

- > Halbautomatische Funktion
- > Für Norm-Kartuschen 400 ml oder Handbefüllung
- > Inkl. Verlängerungsset
- > Pumpe für Handbetätigung

€ 52,-



DL-Bohrmaschine bis 10 mm

EPS 302 | Art. Nr. 43813

- > Topmodell für Industrie
- > Bohr-Ø max. 10 mm
- > Qualitäts-Schnellspannbohrfutter
- > 1.500 UpM, Rechtslauf
- > Kleine, handliche Bauform; 1,12 kg
- > Abluftschalldämpfer

€ 145,-

DL-Winkelschleifer 125 mm

EPS 400 | Art. Nr. 43800

- > Sicherheitsschalter mit Auto-Stopp
- > Spindelaufnahme M14
- > Schleifkörper-Ø 125 mm
- > 450 Watt, 11.000 UpM
- > Gewicht 1,91 kg

€ 143,-



DL-Stabtrennschleifer 100 mm

EPS 411 | Art. Nr. 43804

- > Zum Trennen an unzugänglichen Stellen (Blech, Stahl, Edelstahl)
- > Sicherheitsschalter mit Automatik-Stopp
- > Schleifkörper-Ø 100 mm
- > 520 Watt, 17.000 UpM (regelbar)
- > Gewicht 1,8 kg

€ 199,-

DL-Mini-Abbruchhammer-Set

EPS 220 | Art. Nr. 43820

- > Kleiner, handlicher Abbruchhammer für Mauerdurchbrüche und Abbrucharbeiten in Ziegel und Leichtbeton
- > Inkl. Flach- & Spitzmeißel aus Chrommolybdänstahl 250 mm
- > Schlagzahl 3000/min, Hubhöhe 45 mm
- > Gewicht 2,6 kg

€ 235,-





DL-Schlagschrauber 1/2"

EPS 104 | Art. Nr. 43834

- > Industrie-Schlagschrauber in besonders robuster Bauweise
- > Magnesiumgehäuse - NUR 1,85 kg
- > Löse-/Anzugsdrehmoment 813 / 34 - 500 Nm
- > Mehrstufige Regelung für Links-/Rechtslauf
- > 1-Hand-Bedienung für Links- / und Rechtshänder
- > Hochleistungs-Doppelschlagwerk

€ 240,-



DL-Bandschleifer EPS 450

| Art. Nr. 43880

- > Zum Schleifen, Entgraten, Polieren
- > Für beinahe unzugängliche Stellen
- > Schleifarm um 160° schwenkbar
- > Abluft-Schalldämpfer
- > 16.000 UpM
- > Schleifband 10x330mm
- > Nur 0,77 kg Gewicht

€ 153,-



DL-Pistolenschleifer

EPS 435 | Art. Nr. 44800

- > Roloc-Aufnahme
- > Schleifteller Ø 50 mm
- > Stufenlose Drehzahl max. 16.000 UpM
- > Gewicht 0,68 kg

€ 107,-

DL-Schlagschrauber 3/4"

EPS 112 MG | Art. Nr. 43838

- > Industrie-Schlagschrauber in besonders robuster Bauweise
- > Magnesiumgehäuse - NUR 4,9 kg
- > Löse-/Anzugsdrehmoment 1.627 / 1.200 Nm
- > Mehrstufige Regelung für Links-/Rechtslauf
- > 1-Hand-Bedienung für Links- / und Rechtshänder
- > Hochleistungs-Doppelschlagwerk

€ 585,-



DL-Ratschenschrauber 1/4" EPS 140

| Art. Nr. 43845

- > Profiqualität mit 1/4"-Aufnahme und 47 Nm Drehmoment
- > Rechts-/Linkslauf mittels Umschalter
- > Handlich und extrem leicht - nur 0,5 kg

€ 93,-

DL-Ratschenschrauber 3/8" EPS 130 Bit

| Art. Nr. 43840

- > Wie Modell EPS 140, jedoch
- > 3/8" und Bit-Aufnahme, 47 Nm, 0,5 kg

€ 93,-

DL-Ratschenschrauber 1/2" EPS 135 Bit

| Art. Nr. 43841

- > 1/2", Bit-Aufnahme, 108 Nm, 1,2 kg

€ 112,-

DL-Schlagschrauber 3/4" EPS 111

| Art. Nr. 43836

- > Industrie-Schlagschrauber für besonders harten Einsatz
- > 6,0 kg Gewicht
- > Löse-/Anzugsdrehmoment 1.803 / 500 - 1.300 Nm
- > Mehrstufige Regelung für Links-/Rechtslauf
- > Hochleistungs-Doppelschlagwerk

€ 615,-



DL-Schlagschrauber 1"

EPS 126 | Art. Nr. 43876

- > Heavy-Duty-Schlagschrauber mit langer Spindel 200 mm
- > Handlich und leicht: 8,4 kg
- > Löse-/Anzugsdrehmoment 2.034 / 1.500 Nm

- > Mehrstufige Regelung für Links-/Rechtslauf
- > Hochleistungs-Doppelschlagwerk
- > Inkl. zusätzl. Handgriff

€ 785,-



DL-Blindnietgerät EPS 501

| Art. Nr. 43886

- > Pneumatisch-hydr. Kraftverstärkung
- > Für Blindnieten 3,2 - 6,4 mm
- > Hohe Zugkraft - 1.700 kg
- > Aufhängbügel für Federzüge
- > Inkl. 8 Mundstücke, gehärtete Spannbacken und Werkzeuge
- > Gewicht 2,5 kg

€ 515,-

Jetzt optional erhältlich:

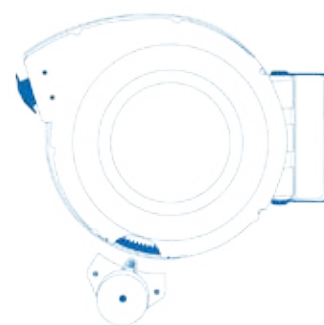
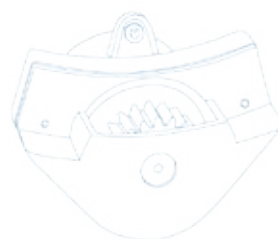
Autom. Rücklaufbremse

SLOW MOTION

| Art. Nr. 42160

Als besonderen Beitrag zum Arbeitsschutz stellt ELMAG jetzt das neue „Slow-Motion-System“ vor, das Schläuche oder Kabel langsam und nicht ruckartig aufrollt. Denn der schonende Aufrollvorgang gestattet eine schrittweise Wiederaufwicklung, falls entweder der Schlauch oder das Kabel versehentlich aus den Händen gleiten sollte. Einfach genial: „Slow Motion“ ist eine Idee von ELMAG, ein optionales System, das für den Gebrauch mit den meisten unserer Aufroller ausgelegt ist (siehe Tabelle unten). Einfache Selbstmontage möglich!

€ 39,-



**SLOW MOTION
montiert**



Made
in
Italy



Made
in
Italy



Autom. Schlauchaufroller ROLL AIR PROFI 15 | MAJOR 15

- > Geschlossenes Kunststoffgehäuse
- > Robust und schlagfest
- > Schwenkbares Gehäuse auf stabiler Wand-/Deckenaufhängung aus Stahl
- > Starke Rücklauffedern aus Spezialstahl
- > Hochwertige PU-Schläuche für Druckluft bis 15 bar
- > Abschaltbare Blockiervorrichtung
- > Inkl. Kupplung und Stecknippel

Autom. Schlauchaufroller ROLL AIR MEGA 20 | MEGA 16

- > Ausführung wie Mod. PROFI 15 / MAJOR 15, jedoch
- > Mehr Schlauchlänge bzw. größere Schlauchdimension
- > Große Durchflussleistung für Verbraucher wie Schlagschrauber, etc.

Autom. Schlauchaufroller INDUSTRIE ROLL AIR OPEN 18/15 bzw. OPEN 15 HD

- > Besonders robuste, offene Bauweise
- > Große Schlauchdimensionen für eine hohe Durchsatzleistung
- > Abriebfester Gummischlauch mit hoher Flexibilität
- > Arbeitsdruck bis max. 20 bar
- > Wand- und Deckenmontage möglich
- > Modell HD INDUSTRIE OPEN 15 für Heißwasser 150 °C und Hochdruck bis 200 bar

Modell	Schlauch- qualität	Schlauch- dimension Ø lxA mm	Schlauch- länge m	Zulei- tung m	bar max.	Option SLOW MOTION	Blockier- vorrichtung abschaltbar	Abmessungen cm				Bestellnummer	Preis exkl. USt
								l	b	h	kg		
ROLL AIR PROFI 15	PU	8x12	15	2	15	ja	ja	45	20	36	5,5	42166	€ 190,-
ROLL AIR MAJOR 15	PU	10X15	15	2	15	ja	ja	45	20	36	5,9	42167	€ 210,-
ROLL AIR MEGA 20	PU	10x15	20	2	15	nein	ja	53	21	43	8,3	42193	€ 265,-
ROLL AIR MEGA 16	PU	12x18	16	2	15	nein	ja	53	21	43	8,5	42194	€ 280,-
AIR INDUSTRIE OPEN 18	GI	10x15	18	-	20	nein	nein	53	22	48	13,5	42185	€ 290,-
AIR INDUSTRIE OPEN 15	GI	13x19	15	-	20	nein	nein	53	22	48	14,5	42191	€ 299,-
HD INDUSTRIE OPEN 15	HD	3/8“	15	-	200 bar 150°C	nein	nein	53	22	48	16,5	42192	€ 390,-



Made
in
Italy



Made
in
Italy



Autom. Kabelaufroller ROLL ELECTRIC MINI 230

- > Geschlossenes Kunststoffgehäuse
- > Robust und schlagfest
- > Schwenkbares Gehäuse auf stabiler Wand-/Deckenaufhängung aus Stahl
- > Starke Rücklauffedern aus Spezialstahl
- > Abschaltbare Blockiervorrichtung
- > Schutzklasse IP 20

Autom. Kabelaufroller ROLL ELECTRIC JUNIOR 230

- > Ausführung wie Mod. MINI 230
- > Gummi Schuko-Stecker und Kupplung
- > Thermische Überlastsicherung
- > TÜV und GS geprüft
- > Schutzklasse IP 24
- > Rollengeführter Kabeleingang

Autom. Kabelaufroller ROLL ELECTRIC PROFI 230

- > Ausführung wie Mod. MINI/JUNIOR 230 (ausgenommen rollengeführter Kabeleingang)
- > Schutzklasse IP 20



Art. Nr. 42175

Made
in
Italy



Art. Nr. 42276

Made
in
Italy



Autom. Kabelaufroller ROLL ELECTRIC MASTER 400

- > Wie ROLL ELECTRIC 230 Modelle (ausgenommen rollengeführter Kabeleingang)
- > Mit 5 x 16 A original PCE Euronorm-Stecker und Steckdose
- > Schutzklasse IP 20

Autom. Kabelaufroller ROLL ELECTRIC MAJOR 230 | MAJOR PLUS 230

- > Wie ROLL ELECTRIC 230 Modelle
- > Belastbar bis max. 2000 / 3500 Watt
- > Rollengeführter Kabeleingang
- > Schutzklasse IP 24

Autom. Kabelaufroller ROLL ELECTRIC MAJOR PLUS 400

- > Wie ROLL ELECTRIC 230 Modelle
- > Belastbar bis max. 5000 Watt
- > Mit 5 x 16 A original PCE Euronorm-Stecker und Steckdose
- > Rollengeführter Kabeleingang
- > Schutzklasse IP 24

Modell ROLL ELECTRIC	Spannung	Kabel	Kabel	Län-ge	Belastung aufgerollt	Belastung abgerollt	Option SLOW MOTION	Abmessungen cm				Bestellnummer	Preis
	Volt		mm²	m	Watt	Watt		l	b	h	kg		exkl. USt
MINI 230	230	H05VV-F	3x1,5	5+1	800	2.000	nein	22	13	18	2,0	42172	€ 115,-
JUNIOR 230	230	H05VV-F	3x1,5	10	800	2.000	ja	31	16	26	3,8	42170	€ 140,-
PROFI 230	230	H05VV-F	3x1,5	18	800	2.000	nein	36	19	32	5,6	42171	€ 190,-
MAJOR 230	230	H05VV-F	3x1,5	25	800	2.000	ja	45	20	36	8,3	42179	€ 240,-
MASTER 400	400	H05VV-F	5x1,5	10	1.000	3.000	nein	36	19	32	5,6	42175	€ 280,-
MAJOR PLUS 230	230	H07RN-F	3x2,5	20	1.600	3.500	ja	42	23	39	9,2	42276	€ 320,-
MAJOR PLUS 400	400	H07RN-F	5x2,5	15	2.800	5.000	ja	42	23	39	11,0	42285	€ 395,-

Automatische Industrie-Schlauchaufroller

- > Extrem robust und professionell ausgeführte Schlauchaufroller für industriellen Einsatz, offene Bauweise
- > Gehäuse je nach Modell: Stahl lackiert oder Edelstahl AISI 304
- > Extrem starke, langlebige Federn aus Spezialstahl garantieren gleichmäßigen und vollständigen Rücklauf
- > Blockiervorrichtung, stabile Wand-/Deckenaufhängung, Schwenkeinrichtung sowie 60 cm Anschlusschlauch sind serienmäßig



INDUSTRIE 530/12, 540/12, 530/32, 530/31

- > Rahmen und Trommel aus lackiertem Stahlblech gefertigt
- > Gummischlauch mit verzinkten Anschlüssen
- > Mod. 530/12, 540/12 für Druckluft & Kaltwasser (20 bar) - große Schlauchdimension
- > Mod. 530/32, 530/31 für Hochdruckreiniger (200 bar / 130 °C)



INDUSTRIE 4432/32 „ABS“

- > Rahmen, Drehgelenk und wasserführende Bauteile aus Edelstahl AISI 304
- > Trommel aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- > Gummischlauch mit verzinkten Anschlüssen
- > Für Hochdruckreiniger (200 bar / 130 °C)

Alle Industrieaufroller auf dieser Seite sind explosionsgeschützt -> nach ATEX 94/9



Made in Italy



INDUSTRIE 532/31

- > Komplett aus Edelstahl AISI 304
- > Gummischlauch mit verzinkten Anschlüssen
- > Für Hochdruckreiniger (200 bar / 130 °C)



INDUSTRIE 533/21 - 543/22

- > Komplett aus Edelstahl AISI 304
- > Spezielle Hygieneschläuche für Lebensmittelbereich (blau, abriebfest)
- > Für Druckluft, Kalt- und Heißwasser (100 bar / 130 °C)

Modell	Schlauchqualität	Schlauchdimension Ø l x A mm	Schlauchlänge m	Anschluss Eingang	Anschluss Ausgang	Arbeitsdruck max.	Abmessungen cm				Bestellnummer	Preis exkl. USt
							l	b	h	kg		
INDUSTRIE 530/12	GI	13X20mm	25	IG 1/2"	AG 1/2"	20	56	20	55	28	43005	€ 495,-
INDUSTRIE 540/12	GI	19x26mm	20	IG 1"	AG 3/4"	20	57	30	55	39	43000	€ 745,-
INDUSTRIE 530/32	GI-HD	3/8"	20	IG 3/8"	AG 3/8"	200 bar 130°C	56	20	55	36	43018	€ 550,-
INDUSTRIE 530/31	GI-HD	3/8"	25	IG 3/8"	AG 3/8"	200 bar 130°C	56	20	55	37	43017	€ 590,-
INDUSTRIE 4432/32 ABS	GI-HD	3/8"	18	IG 3/8"	AG 3/8"	200 bar 130°C	46	19	45	19	43021	€ 475,-
INDUSTRIE 532/31	GI-HD	3/8"	25	IG 3/8"	AG 3/8"	200 bar 130°C	56	20	55	37	43025	€ 940,-
INDUSTRIE 533/21	Hygienic	13X20mm	20	IG 1/2"	AG 1/2"	100 bar 130°C	56	20	55	31	43030	€ 940,-
INDUSTRIE 543/22	Hygienic	19x26mm	20	IG 3/4"	AG 3/4"	100 bar 130°C	57	30	55	39	43031	€ 1.250,-



Art. Nr. 22312



Abb. M01

Abb. M06

Sandstrahlgerät CB 24-V2

- > Profi-Gerät für universellen Einsatz
- > Einfacher Transport, fahrbar
- > Tankkapazität 24 Liter
- > Arbeitsdruck max. 7 bar
- > Luftverbrauch ca. 850 l/min (mit 4 mm Düse)
- > Leergewicht 32 kg

Lieferumfang:
Strahlschlauch 16x30 mm - 10 m lang, Strahldüse Wolfram-Karbid, Vollvisiermaske M01 mit Luftfilter an der Maske - betriebsbereit.

Art. Nr. 21302 € 1.075,-

Art. Nr. 22302 (inkl. Remote Control) € 1.585,-

Weitere Ausführungen, Zubehör und Strahlmittel auf Anfrage!

Fordern Sie unser Spezialprospekt an!

Sandstrahlgerät CB 60F-S2 | Art. Nr. 22313

- > Ausführung wie Modell CB 24 aber:
- > Tankkapazität 60 Liter
- > Arbeitsdruck max. 8 bar
- > Leergewicht 72 kg
- > Inkl. Fernbedienung Remote Control

Lieferumfang:
Strahlschlauch 16x30 mm - 10 m lang, Strahldüse Wolfram-Karbid, Vollvisiermaske M06 mit externer Luftzufuhr, Aktivkohlefiltereinheit mit Bauchgurt, 10 m GI-Schlauch für Zuluft zum Filter, Filter-Druckminderer am Gerät - betriebsbereit.



€ 3.080,-

Remote Control

- > Geräte inkl. Start/Stopp-Fernbedienung
- > Pneumatische Ein-/Auslasventile und Bedienhebel direkt an der Düse
- > Dadurch einfache 1-Mann-Bedienung der Anlage



Art. Nr. 21353

Sandstrahlkabinen PAL 2N - 3L oder 4XL mit Absaugzyklon

- > Profi-Granulatstrahlkabinen für alle Anwendungen inkl. Absaugzyklon
- > Strahlen nach dem Injektorstrahlprinzip
- > Druckbereich 1,5 bis max. 8 bar
- > Mit hochfester Wolfram-Karbiddüse
- > Start-Stop über Sicherheits-Fußpedal serienmäßig
- > Strahlraum mit Innenbeleuchtung
- > Absaugventilator, Staubfiltersack und Zyklonabscheider für Strahlmittelkreislauf sind bereits serienmäßig

Sandstrahlkabine PAL 1 S mit Absaugung

- > Wie obige Modelle jedoch
- > Kompakte Bauweise für kleinere Werkstücke
- > Mit Absaugventilator und Staubsack jedoch ohne Zyklonabscheider

Modell	Max. Werkstückgröße cm	Arbeitsdruck bar	Luftbedarf bei Injektordüse			Kabinenraum			Außenabmessung			Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
			3 mm	3,5 mm	4 mm	t	b	h	t	b	h			
PAL 1 S	60x65x40	1,5 - 8	600	800	1.200	50	68	77	90	93	182	80	21350	€ 3.370,-
PAL 2 N	80x70x50	1,5 - 8	600	800	1.200	60	88	82	115	98	190	120	21351	€ 4.840,-
PAL 3 L	110x70x70	1,5 - 8	600	800	1.200	80	118	82	130	123	190	160	21352	€ 5.200,-
PAL 4 XL	140x80x90	1,5 - 8	600	800	1.200	110	148	92	150	150	190	300	21353	€ 6.810,-



Trockeneis-Strahlgerät DRY-ICE 2

| Art. Nr. 21601

- > Kompakt-Strahlgerät zum Arbeiten mit Kleinkompressoren
- > Optimal für die KFZ-Aufbereitung, tägliche Reinigung von Produktionsanlagen, Elektronikbauteilen, Kleingeräten und Maschinen, ...
- > Fast kein Lärm: Bei geringem Arbeitsdruck bzw. geringer Luftmenge ist es sogar möglich, ohne Gehörschutz zu arbeiten
- > Höhe (mit Handgriff in Niedrigstellung): 610 mm
- > Höhe (mit Handgriff in Höchststellung): 895 mm
- > Kapazität Trockeneisbehälter: 8 kg
- > Regelbarer Trockeneisverbrauch: 10 bis 30 kg / Stunde
- > Arbeitsdruck: 2 bis 12 bar
- > Luftverbrauch: 500 - 2.000 l/min
- > Im Lieferumfang enthalten: Schlauchpaket (4 m) inkl. Düse 3 und 5 mm
- > Gewicht: 29 kg

€ 7.490,-



Reifenfüll- & Messgerät FLEXAIR 10/13

| Art. Nr. 32119

- > Ortsunabhängig durch eingebauten 13-Liter-Tank
- > Allzeit bereit: Durch das automatische Füllventil
- > Einfach auf automatischen Füllventil an der Wand platzieren - Gerät ist jederzeit gefüllt und betriebsbereit
- > Unerlässlich für Betriebswerkstätten, Servicestationen und Tankstellen
- > Inkl. Handgriff mit Zwillingstecker
- > Geeichtes Arbeitsdruck-Qualitätsmanometer (Ø 80 mm)
- > Separates Kesseldruckmanometer (Ø 50 mm)
- > Einfache Bedienung über einen Multi-Funktionshebel
- > 1,2 m langer Füllschlauch mit montiertem Zwillingstecker
- > Max. Kesseldruck 10 bar
- > Arbeitstemperatur von -20° bis + 60°
- > Gewicht 7,4 kg

€ 420,-





Abb. zeigt
Variante Hebelstecker



Abb. zeigt
Gerät mit Momentstecknippel

Abb. zeigt
Variante Hebelstecker



Abb. zeigt
Variante Zwillingstecker

PROFI-Reifenfüller 80-EWO

> Der klassische Handfüllmesser mit Manometer Ø 80 mm ist das typische Profigerät für Tankstelle und Werkstatt. Die Einhebelbedienung für Ablassen (halb gedrückt) und Füllen (ganz gedrückt) sorgt für einfache Handhabung.

- > Drei Druckbereiche stehen zur Auswahl:
 - 0-4 bar speziell für PKW-Reifen
 - 0-10 bzw. 12 bar für universelle Verwendung
 - 0-25 bar für LKW-, Flugzeug- und andere Spezialreifen
- > Eichzulassung: EWG Bauartzulassung (außer 25 bar): D 98, 18.08.02
- > Manometer (Güteklasse 1), Ø 80 mm und stoßabsorbierender Schutzkappe
- > Robuster Alu-Handgriff, Oberfläche korrosionsgeschützt
- > Drehbarer Füllschlauch für optimale und ermüdungsfreie Arbeitspositionen
- > Eingebauter Filter zum Schutz des Manometers vor Verschmutzung und frühzeitigem Verschleiß

PROFI-Reifenfüller 80-EWO

Bestell-
nummer
Preis
exkl. USt.

80-EWO geeicht, 0-12 bar, mit Momentstecknippel	42070	€ 129,-
80-EWO geeicht, 0-10 bar, mit Hebelstecker	42071	€ 133,-
80-EWO geeicht, 0-10 bar, mit Zwillingstecker	42072	€ 135,-
80-EWO geeicht, 0-4 bar, mit Momentstecker	42073	€ 129,-
80-EWO, 0-25 bar, mit Zwillingstecker	42074	€ 135,-



Kombi-Ausblaspistole

INDUSTRIE Soft-Touch | Art. Nr. 32087

- > Kurzdüse und aufschraubbare Langrohrdüse 150 mm
- > Robuster Metallkörper mit Soft-Touch-Gummierung
- > Gut dosierbares Luftventil
- > Inkl. Euro-Stecknippel

€ 19,-

Ausblaspistole TURBO PA-CV Soft-Touch

| Art. Nr. 32089

- > Gehäuse und Griff wie Modell INDUSTRIE Soft-Touch
- > Turbo-Venturi-Düse zur Erhöhung der Luftmenge
- > Inkl. Euro-Stecknippel

€ 19,50

Ausblaspistole ELOX

| Art. Nr. 32240

- > Pistolenform aus geschmiedetem Aluminium, eloxiert
- > Gut dosierbar durch langen Hebel
- > Millionenfach bewährt

€ 15,50

Magnet Polklemmen, Winkel, Positionierhilfen

ON/OFF schaltbar

Produktivitätssteigerung, Kostenreduktion, mehr Sicherheit, einfaches Platzieren, Positionieren und Handling bei der Metallbe- & Verarbeitung



- Magnet Polklemmen 300 bzw. 600 A
- Optimale Passform für glatte sowohl runde Materialien
- Positionierung direkt neben Schweißnaht ohne hohen Zeitaufwand
- lästige Metallspäne bleiben nichtkleben



- Einzigartige Winkelwahlmöglichkeiten bei nur einem Magnet-Schweißwinkel
- 45°/135°, 60°/120°, 75°/105°, 90°
- Einfache Positionierung durch ON/OFF Schaltung
- Stufenlose Winkelwahl von 22-270°



- Robuste starke Magnethaltekraft
- Einfach & Universell einsetzbar ob zum Platten, Bleche, Rohre fixieren, oder für Schleif-, Schneid-, Entgrat- & Bohrarbeiten
- Verschieben oder Anheben von sogar heißen Metallblechen



Anwendervideo:



Modell	Winkelmöglichkeiten	ON/OFF Schaltung	Haltekraft kg	Schweißstrom A	Abmessungen in mm	Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. Ust
1 Magnet Polklemme 300 A	-	ja	40	300	104 67 155	0,30	55470	€ 66,-
2 Magnet Polklemme 600 A	-	ja	89	600	155 77 180	0,80	55471	€ 147,50
3 Magnet Schweißwinkel MSW	45°/135°, 90°	ja	63	-	150 35 130	1,45	54407	€ 87,50
4 Magnet Schweißwinkel Mini Multi Winkel	45°/135°, 60°/120°, 75°/105°, 90°	ja	40	-	76 32 76	0,18	55472	€ 52,50
5 Magnet Schweißwinkel/Polklemme Mini Multi Winkel 300 A	45°/135°, 60°/120°, 75°/105°, 90°	ja	67	300	89 44 95	0,36	55473	€ 73,50
6 Magnet Schweißwinkel Mini Multi Winkel 400 MV	45°/135°, 60°/120°, 75°/105°, 90°	ja	178	-	193 81 221	1,13	55474	€ 247,-
7 Magnet Schweißwinkel/Polklemme Mini Multi Winkel 1000 MV	45°/135°, 60°/120°, 75°/105°, 90°	ja	446	-	200 125 160	4,25	55475	€ 655,-
8 Magnet Anschlagblock MS 150	90°	ja	67	-	96 53 169	0,30	55476	€ 66,-
9 Magnet Anschlagblock MS 600	90°	ja	268	-	190 80 215	1,50	55477	€ 264,-
10 Magnet Schweißwinkel PA 200	22-270° stufenlos	ja	90	-	180 65 250	1,72	55478	€ 259,-
11 Hand Hebermagnet HL 60-M	-	ja	27(104)	-	180 100 260	0,64	55479	€ 289,-
12 Hand Hebermagnet HL 60-CE inkl. 2 Li-Ion Akkus & Ladeferät	-	ja	27(104)	-	178 102 254	1,45	55480	€ 545,-

NEU BEI ELMAG!

SCHWEISSANLAGEN EUROMIG^{plus}

- > TOP-Ergonomie
- > TOP-Qualität
- > TOP-Preis



GRATIS
MultiSafeVario® L
im Wert: € 82,50!



EUROMIG^{plus} EM 162 | EM 202

- > Low bzw. High-Voltage-Gerät für kleine bis mittlere Schweißleistung
- > Optimal für KFZ-Werkstätten, Lehrwerkstätten sowie Hobbyschweißer
- > 2-Rollen-Drahtvorschub-Motor
- > Stufenloser Drahtvorschub
- > Punktschweißautomatik sowie Modell EM 202 auch Intervallschweißautomatik
- > Drahrückbrandautomatik
- > Hochleistungstrafo mit erstklassiger Kupferwicklung
- > Starker Kühlventilator
- > Thermo-Überlastschutz mit Rückstellaut.
- > Groß dimensionierter Silizium-Gleichrichter für optimalen Schweißstrom
- > 4-Takt-Schweißmodus bei Mod. EM 202
- > Gasloser Drahteinzugmodus ab Mod. EM 202

EUROMIG^{plus} EM 212 CuSi

- > Wie EM 202, jedoch
- > **MIG-Löt-Funktions-Vorteile:**
Weniger Verzug
Leichteres Nachbearbeiten der Schweißnaht
Korrosionsschutz von verzinkten Blechen bleibt erhalten
- > Ideal für Kfz und Spengler
- > Erhältlich im betriebsbereiten MIG-Löt-Set

ELMAG ALL INCLUSIVE STANDARDZUBEHÖR:

- > Schlauchpaket 3 m (EUROMIG-Serie)
- > Massekabel
- > Druckregler mit 2 Manometer
- > Handschweißschirm
- > Düsentrennspray
- > Vorschubringe
- > Etc.

EUROMIG^{plus} EM 272

- > Schweißgeräte mit optimaler Leistungsbandbreite für Fein- bis Grobblech
- > Optimal für Maschinen- und Stahlbau, Schlossereien, Landwirtschaft, usw.
- > 2-Rollen-Drahtvorschub-Motor mit Zahnradantrieb beider Rollen
- > Stufenloser Drahtvorschub
- > Stufenlose Punkt- und Intervallschweißautomatik
- > 2- oder 4-Takt-Betrieb möglich
- > Drahrückbrandautomatik
- > Hochleistungstrafo mit erstklassiger Kupferwicklung
- > Starke Kühlventilatoren
- > Thermo-Überlastschutz mit Rückstellautomatik
- > Gasloser Drahteinzugmodus

Modell	Material- stärke	Stahl-/Edel- stahldraht	Schweiß- strom Einstellbereich	Schalt- stufen	ED bei max. Schweiß- strom bei 40 °C	Orig. BINZEL- Schlauchpaket	Abmessungen in cm			Gewicht	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
	mm	mm	A	Anzahl		Type	l	b	h	kg		
EUROMIG ^{plus} 162 GAS/NOGAS	0,5 - 6	0,6 - 0,8	30 - 150	6	10 %	MB 15/3 m	74	45	64	49	54041	€ 725,-
EUROMIG ^{plus} 162 GAS/NOGAS - SET inkl. 0,8mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 6	0,6 - 0,8	30 - 150	6	10 %	MB 15/3 m	74	45	64	95	00164	€ 1.035,-
EUROMIG ^{plus} 202	0,5 - 8	0,6 - 1,0	20 - 190	10	20 %	MB 15/3 m	74	45	64	62	54043	€ 1.050,-
EUROMIG ^{plus} 202 - SET inkl. 0,8mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 8	0,6 - 1,0	20 - 190	10	20 %	MB 15/3 m	74	45	64	108	00173	€ 1.360,-
EUROMIG ^{plus} 212 CuSi	0,5 - 8	0,6 - 1,0	20 - 190	10	20 %	MB 15/3 m	74	45	64	62,5	54045	€ 1.175,-
EUROMIG ^{plus} 212 CuSi - SET inkl. 0,8 mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 8	0,6 - 1,0	20 - 190	10	20 %	MB 15/3 m	74	45	64	108,5	00177	€ 1.485,-
EUROMIG ^{plus} 212 CuSi - MIG-Löt-Set inkl. 0,8 mm/5kg CuSi3-Draht & 20 lt. Mischgas „C2“	0,5 - 8	0,6 - 1,0	20 - 190	10	20 %	MB 15/3 m	74	45	64	98,5	00178	€ 1.650,-
EUROMIG ^{plus} 272	0,5 - 10	0,6 - 1,2	20 - 260	10	20 %	MB 25/3 m	84	53,5	78	85	54047	€ 1.365,-
EUROMIG ^{plus} 272 - SET inkl. 1,0 mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 10	0,6 - 1,2	20 - 260	10	20 %	MB 25/3 m	84	53,5	78	131	00183	€ 1.675,-

GRATIS zu PM Modellen
MultiSafeVario® L
im Wert: € 82,50!



GRATIS zu
DMS 250-600
MultiSafeVario L u.
Magnet-Schweißwinkel-Polklemme
im Wert: € 153,50!



5
JAHRE
HAUPTTRAFÖ
GARANTIE

Schutzgas-Schweißanlage PROFI-MIG 3000 / MIG 272 & 302

- > Übersichtliche, ergonomische „Schaltzentrale“
- > Stufenloser Drahtvorschub
- > Stufenlose Punkt- und Intervallschweißautomatik
- > 2- oder 4-Takt-Betrieb möglich
- > Gasloser Drahteinzugmodus
- > 4-Rollen-Drahtvorschub-Motor mit Zahnradantrieb, schräg angeordnet, garantiert optimalen Drahtvorschub auch bei Verwendung von längeren Schlauchpaketen
- > Hochleistungstrafo mit 20 Schaltstufen sowie hinterlüfteter Kupferwicklung
- > Groß dimensionierter Silizium-Plattengleichrichter
- > Leistungsstarke Kühlventilatoren für hohe Einschaltdauer mit therm. Anlaufsteuerung
- > Viele praktische Features

Schutzgas-Schweißanlagen Serie DIGI-MIG 3000 Synergy

- > Wie PROFI-MIG 3000, jedoch
- > Synergy-Steuerung: Einfach Betriebsart, Drahtstärke, Material, Gas und Stromstärke auswählen. DIGI-MIG errechnet für Sie vollautomatisch die optimale Drahtvorschubgeschwindigkeit
- > 2- oder 4-Takt-Betrieb möglich
- > Softstart, Drahrückbrand sowie Gasnachströmzeit einstellbar
- > Anwenderfreundliche drehbare High-Tech-Steuerungskonsole
- > **MIG-Löt-Funktions-Vorteile:**
Weniger Verzug
Leichteres Nachbearbeiten der Schweißnaht
Korrosionsschutz von verzinkten Blechen bleibt erhalten

Industrie-Schutzgas-Schweißanlagen Serie DIGI-MIG INDUSTRIE 3000 Synergy

- > Industrie-Schutzgas-Schweißanlage mit neuer integrierter Synergy-Steuerung
- > Drei Modelle mit integrierter Wasserkühleinheit
- > Einfache Einstellung über voreingestellte Schweißprogramme
- > 2- oder 4-Takt-Betrieb möglich
- > Softstart, Drahrückbrand sowie Gasvor- und Nachströmzeit einstellbar
- > Abnehmbare Drahtvorschubeinheit mit 1,2 m Zwischen-Schlauchpaket serienmäßig
- > 4-Rollen-Drahtvorschub auch für lange Schlauchpakete
- > Hohe Leistung für industrielle Anforderungen

Modell	Material- stärke	Stahl-/ Edelstahl- draht	Schweiß- strom Einstellbe- reich	Schalt- stufen	ED bei max. Schweiß- strom	Orig. BINZEL- Schlauchpaket	Abmessungen in cm			Gewicht	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	mm	mm	A	Anzahl	bei 40 °C	Type	l	b	h	kg		
PROFI-MIG 272	0,5 - 10	0,6 - 1,2	20 - 260	10	20 %	MB 25/4 m	88	53	81	97	54004	€ 1.550,-
PROFI-MIG 272 - SET inkl. 1,0 mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 10	0,6 - 1,2	20 - 260	10	20 %	MB 25/4 m	88	53	81	143	00231	€ 1.835,-
PROFI-MIG 302	0,5 - 12	0,6 - 1,2	25 - 300	2 x 10	35 %	MB 25/4 m	88	53	81	108	54006	€ 1.740,-
PROFI-MIG 302 - SET inkl. 1,0 mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 12	0,6 - 1,2	25 - 300	2 x 10	35 %	MB 25/4 m	88	53	81	154	00241	€ 2.025,-
DMS 250	0,5 - 10	0,6 - 1,2	15 - 250	10	35 %	MB 25/4 m	88	53	98	90	54000	€ 1.920,-
DMS 250 - SET inkl. 1,0 mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 10	0,6 - 1,2	15 - 250	10	35 %	MB 25/4 m	88	53	98	136	00200	€ 2.205,-
DMS 250 - MIG-Löt-Set inkl. 0,8 mm/5kg CuSi3-Draht & 20 lt. Mischgas „C2“	0,5 - 10	0,6 - 1,2	15 - 250	10	35 %	MB 25/4 m	88	53	98	126	00201	€ 2.395,-
DMS 300	0,5 - 12	0,6 - 1,2	15 - 300	10	50 %	MB 36/4 m	88	53	98	104	54001	€ 2.070,-
DMS 300 - SET inkl. 1,0 mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 12	0,6 - 1,2	15 - 300	10	50 %	MB 36/4 m	88	53	98	150	00210	€ 2.355,-
DMS 350	0,5 - 14	0,6 - 1,2	15 - 350	3 x 10	50 %	MB 36/4 m	88	53	98	114	54002	€ 2.275,-
DMS 350 - SET inkl. 1,0 mm/15kg Draht & 20 lt. Mischgas	0,5 - 14	0,6 - 1,2	15 - 350	3 x 10	50 %	MB 36/4 m	88	53	98	160	00220	€ 2.560,-
DMS 400 DG	0,5 - 16	0,6 - 1,2	20 - 380	3 x 10	40 %	MB 36/4 m	105	65	140	150	54083	€ 3.720,-
DMS 400 DW, wassergekühlt	0,5 - 16	0,6 - 1,2	20 - 380	3 x 10	40 %	MB501/4m	105	65	140	150	54080	€ 3.635,-
DMS 450 D44, wassergekühlt	1,0 - 18	0,8 - 1,6	40 - 450	3 x 10	50 %	MB501/4m	105	75	148	192	54082	€ 4.650,-
DMS 600 D44, wassergekühlt	1,5 - 24	0,8 - 1,6	60 - 600	3 x 10	60 %	MB501/4m	105	75	148	210	54088	€ 5.245,-



Multifunktions-Inverteranlage

TRI STAR MIG 1636/M - Set

- > Echt multifunktionsell - der TRI STAR MIG von CEBORA schweißt MIG/MAG für Stahl und Edelstahl, Aluminium, kann MIG-Hartlöten und schutzgasfreies Fülldrahtschweißen, WIG-Gleichstromschweißen und Elektrodenschweißen
- > Elektronik mit stufenloser Regelung
- > Umfangreiche Einstellmöglichkeiten für optimale Schweißergebnisse
- > 11 optimierte Synergieprogramme
- > Einfache Einstellung und Bedienung
- > Generatortauglich (min. 6,0 kVA)
- > Netzstromtolerant +15 / -20 %
- > Lieferumfang: Schlauchpaket MIG/MAG 3 m, MB 15 Normteile, Massekabel, Vorschubrolle 0,6 u. 0,8 mm, Druckregler mit 2 Manometer, Elektrodenhalterkabel 4 m

€ 1.570,-

Technische Daten 1636/M		MIG/MAG	WIG	MMA
Materialstärke	mm	0,5 - 6	0,5 - 6	0,5 - 6
Stahldraht Ø	mm	0,6 - 1,0	-	-
Edelstahldraht Ø	mm	0,8	-	-
Aluminiumdraht Ø	mm	1,0	-	-
Hartlötdraht Ø	mm	0,8	-	-
Fülldraht Ø	mm	0,9	-	-
Schweißelektroden Ø	mm	-	-	1,5 - 3,25
Schweißdrahtrollen Ø	mm	200	-	-
Schweißdrahtrollen Gewicht	kg	5	-	-
Schweißstrom Einstellbereich	A	15 - 160	5 - 160	10 - 130
ED bei max. Schweißstrom	40°C	35 %		
Max. Leistungsaufnahme	kVA	4,5		
Netzanschluss/Absicherung	V/A	230/16		
Abmessungen l x b x h	cm	44 x 21 x 41		
Gewicht	kg	13		
Bestellnummer		00350		

Multifunktions-Schweißinverter

ETP 220 SynPuls, tragbar

- > Flexibel einsetzbar für MIG/MAG, WIG DC und MMA
- > Kontinuierlicher oder gepulster Betrieb (MIG/MAG / WIG)
- > Ideal z.B. für dünnes Alu, Nirosta und Präzisionsnähte
- > Hervorragendes Kompaktgerät bis 8 mm für Kleinserien, Werkstätten, Kundendienst und Baustellen
- > 19 optimierte MIG/MAG-Synergieprogramme
- > Viele arbeitserleichternde Funktionen

- > GRUND-SET:
Schlauchpaket MB 25/3m, Massekabel 3m, Druckregler, E-Halterkabel 4m, Teflonseele 3m, div. Vorschubrollen
- > STAHL-SET:
Zusätzlich zum Grund-Set SG2-Schweißdraht 0,8 mm / 5 kg, Stahlflasche 20 lt./200 bar Mischgas
- > ALU-SET:
Zusätzlich zum Grund-Set AISi-Schweißdraht 1,0 mm / 2 kg, Stahlflasche 20 lt./200 bar Argon
- > ALU+STAHL-SET:
Inkl. aller o.a. Komponenten + zusätzlich Schlauchpaket MB 25/3 m für Alu

Technische Daten ETP220 SynPuls		MIG/MAG	WIG	MMA
Materialstärke	mm	0,5 - 8	0,5 - 8	0,5 - 8
Stahldraht Ø	mm	0,6 - 1,0	-	-
Edelstahldraht Ø	mm	0,8 - 1,0	-	-
Aluminiumdraht Ø	mm	0,8 - 1,0	-	-
Hartlötdraht Ø	mm	0,8 - 1,0	-	-
Fülldraht Ø	mm	0,8 - 1,0	-	-
Schweißelektroden Ø	mm	-	-	1,6 - 4,0
Schweißdrahtrollen Ø	mm	100/200	-	-
Schweißdrahtrollen Gewicht	kg	5	-	-
Schweißstrom Einstellbereich	A	20 - 200	5 - 200	5 - 200
ED bei max. Schweißstrom	40°C	35 %	35 %	35 %
Max. Leistungsaufnahme	kVA	6,0		
Netzanschluss/Absicherung	V/A	230/16		
Abmessungen l x b x h	cm	50 x 28 x 42		
Gewicht	kg	17		

ETP 220SynPuls-Ausführungen	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
Grund-Set	00360	€ 1.975,-
Stahl-Set	00361	€ 2.235,-
Alu-Set	00370	€ 2.275,-
Alu+Stahl-Set	00380	€ 2.645,-

Optional erhältlich:

WIG-Schlauchpaket ET17/4m	55996	€ 216,-
Transportwagen für ETP 220	55914	€ 190,-



MIG/MAG-Schlauchpaket-Zubehör-Sets

- > Schlauchpaket-Zubehör und -Verschleißteile stets verfügbar
- > Im praktischen, stabilen Kunststoffkoffer



Art. Nr. 00088



Art. Nr. 00094



Art. Nr. 00092

Zubehör-Set-Inhalt	MB 15/3	MB 25/3	MB 25/4	MB 36/4	MB 501/4
Düsenstock	2	2	2	2	2
Gashülse GLISS-COAT	2	2	3	3	3
Drahtdüse	5 x 0,8	5 x 1,0	10 x 1,0	10 x 1,0	10 x 1,2
Stahlseele	3 m	3 m	4 m	4 m	4 m
Haltefeder	2	2	2	-	-
Drahtreiniger mit Filz	●	●	-	-	-
Universal-Düsenreiniger	●	●	-	-	-
Brennerrohr	-	-	●	●	●
FIX CO2-Spezialzange	-	-	●	●	●
Gasverteiler	-	-	-	2	2
BINZEL-Schlauchpaket	MB 15/3 m	MB 25/3 m	MB 25/4 m	MB 36/4 m	MB 501/4 m
Draht-Ø	0,8 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,2 mm
Bestellnummer	00088	00089	00092	00093	00094
Preis exkl. USt	€ 69,50	€ 70,-	€ 125,-	€ 200,-	€ 210,-

Multifunktions-Schweißinverter

ETP 225 SynPuls, fahrbar

- > Flexibel einsetzbar für MIG/MAG, WIG DC und MMA
- > Kontinuierlicher oder gepulster Betrieb (MIG/MAG / WIG)
- > Ideal z.B. für dünnes Alu, Nirosta und Präzisionsnähte
- > Hervorragendes Kompaktgerät bis 8 mm für Kleinserien, Werkstätten, Kundendienst und Baustellen
- > 19 optimierte MIG/MAG-Synergieprogramme
- > Viele arbeitserleichternde Funktionen

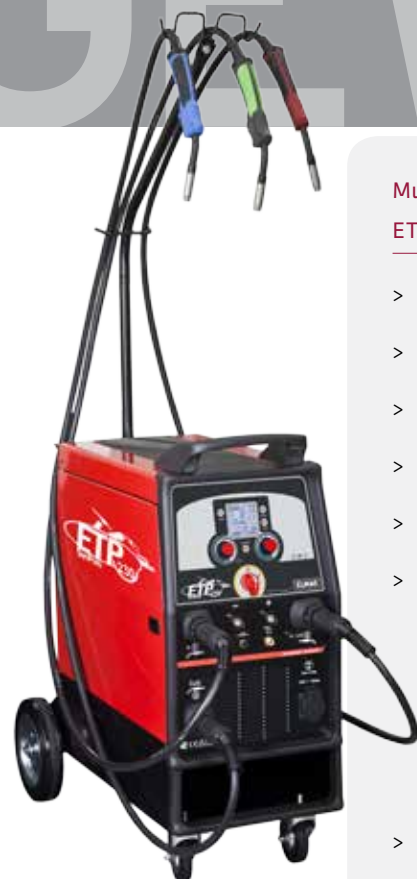
- > **GRUND-SET:**
Schlauchpaket MB 25/3m, Massekabel 3m, Druckregler, E-Halterkabel 4m, Teflonseele 3m, div. Vorschubrollen
- > **STAHL-SET:**
Zusätzlich zum Grund-Set SG2-Schweißdraht 0,8 mm / 15 kg, Stahlflasche 20 lt./200 bar Mischgas
- > **ALU-SET:**
Zusätzlich zum Grund-Set AISi-Schweißdraht 1,0 mm / 7 kg, Stahlflasche 20 lt./200 bar Argon
- > **ALU+STAHL-SET:**
Inkl. aller o.a. Komponenten + zusätzlich Schlauchpaket MB 25/3 m für Alu

Technische Daten ETP225 SynPuls	MIG/MAG	WIG	MMA
Materialstärke	mm 0,5 - 8	0,5 - 8	0,5 - 8
Stahldraht Ø	mm 0,6 - 1,0	-	-
Edelstahldraht Ø	mm 0,8 - 1,0	-	-
Aluminiumdraht Ø	mm 0,8 - 1,0	-	-
Hartlötendraht Ø	mm 0,8 - 1,0	-	-
Fülldraht Ø	mm 0,8 - 1,0	-	-
Schweißelektroden Ø	mm -	-	1,6 - 4,0
Schweißdrahtrollen Ø	mm 200/300	-	-
Schweißdrahtrollen Gewicht	kg 15	-	-
Schweißstrom Einstellbereich	A 20 - 200	5 - 200	5 - 200
ED bei max. Schweißstrom	40°C 35 %	35 %	35 %
Max. Leistungsaufnahme	kVA	6,0	
Netzanschluss/Absicherung	V/A	230/16	
Abmessungen l x b x h	cm	77 x 46,5 x 66	
Gewicht	kg	39	

ETP 220SynPuls-Ausführungen	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
Grund-Set	00365	€ 2.095,-
Stahl-Set	00366	€ 2.380,-
Alu-Set	00375	€ 2.475,-
Alu+Stahl-Set	00385	€ 2.865,-

Optional erhältlich:

WIG-Schlauchpaket ET17/4m	55996	€ 216,-
---------------------------	-------	---------



Multifunktions-Schweißinverter

ETP 230 SynPuls fahrbar

- > Multifunktionell einsetzbar für MIG/MAG, WIG DC und MMA
- > Speziell konzipiert für Kleinserien, KFZ-Reparaturwerkstätten bzw. Spenglereien
- > 3 in 1: Verarbeitung von Stahl oder Edelstahl, Alu, CuSi3 (MIG-Löten) möglich
- > 3 Vorschubeinheiten mit 4-Rollenantrieb sorgen für kontinuierlichen Drahtvorschub
- > MIG/MAG: Autom. Material/Gas-Erkennung durch Drücken der jeweiligen Brenntaste
- > MIG/MAG-Features:
Kontinuierlicher oder gepulster Betrieb (spez. für Alu und Edelstahl-Schweißen), manuell oder synergic-Betrieb, optimale performance im Puls-Synergic-Betrieb für die Verarbeitung von Dünnblech & Alu, individuelle Programmspeicherung möglich, 2-Takt/4-Takt, Punktschweißen, Gasvorströmzeit, elektronische Induktanz, Soft Start, Drahrückbrand
- > WIG-Features:
LIFT-WIG Kontaktzündung, kontinuierlicher oder gepulster Betrieb, 2-Takt/4-Takt, Strom-Anstiegs- bzw. Abstiegszeit, Pulsfrequenz und Strombereiche einstellbar
- > MMA-Features:
Anti-Stick, einstellbarer Hot-Start & Arc Force

€ 3.935,-

Technische Daten ETP230 SynPuls	MIG/MAG	WIG	MMA
Materialstärke	mm	0,5 - 8	0,5 - 8
Stahldraht Ø	mm	0,6 - 1,2	-
Edelstahldraht Ø	mm	0,8 - 1,0	-
Aluminiumdraht Ø	mm	0,8 - 1,2	-
Hartlötdraht Ø	mm	0,8 - 1,0	-
Fülldraht Ø	mm	0,8 - 1,0	-
Schweißelektroden Ø	mm	-	1,6 - 4,0
Schweißdrahtrollen Ø	mm	3 x 200	-
Schweißdrahtrollen Gewicht	kg	3 x 5	-
Max. Stahlflaschengröße	lt	2 x 20	2 x 20
Schweißstrom Einstellbereich	A	20 - 200	5 - 200
ED bei max. Schweißstrom	40°C	35 %	35 %
Max. Leistungsaufnahme	kVA	6,0	
Netzanschluss	V	230/~1	
I _l max. / I _l eff.	A	33/21	26,5/14,5
Anschlussstecker	Type	230 V / CEE 32 A	
Abmessungen l x b x h	cm	50 x 28 x 42	
Gewicht	kg	70	
Bestellnummer		55972	

ALL INCLUSIVE STANDARDZUBEHÖR:

- > 3 Stk. Schlauchpakete 2x MB 15/3 m grün/orange, 1x MB 25/3 m blau
- > Massekabel 3m/25mm² Dinse 16/25
- > 2 Stk. Druckregler mit 2 Manometer
- > WIG-Schlauchpaket SR 17/4m, Dinse 16/25
- > Elektrodenhalterkabel 4m/25mm² Dinse 16/25
- > Stahl-Schweißdraht 0,8mm / 5kg
- > MIG-Löt Schweißdraht CuSi 3 0,8mm / 2kg
- > Alu-Schweißdraht AlSi5 1,0mm / 2kg
- > Übergangskabel 230V CEE 32 A/Schuko
- > Div. Vorschubrollen



MIG/MAG-Schweißinverter

ETP 222 SynPuls fahrbar

- > Speziell konzipiert für Kleinserien, KFZ-Reparaturwerkstätten bzw. Spenglereien
- > 3 in 1: Verarbeitung von Stahl oder Edelstahl, Alu, CuSi3 (MIG-Löten) möglich
- > 2 Vorschubeinheiten mit 4-Rollenantrieb sorgen für kontinuierlichen Drahtvorschub
- > MIG/MAG: Autom. Material/Gas-Erkennung durch Drücken der jeweiligen Brenntaste
- > MIG/MAG-Features:
Kontinuierlicher oder gepulster Betrieb (spez. für Alu und Edelstahl-Schweißen), manuell oder synergic-Betrieb, optimale performance im Puls-Synergic-Betrieb für die Verarbeitung von Dünnblech & Alu, individuelle Programmspeicherung möglich, 2-Takt/4-Takt, Punktschweißen, Gasvorströmzeit, elektronische Induktanz, Soft Start, Drahrückbrand

€ 2.860,-

Technische Daten ETP222 SynPuls	MIG/MAG
Materialstärke	mm
Stahldraht Ø	mm
Edelstahldraht Ø	mm
Aluminiumdraht Ø	mm
Hartlötdraht Ø	mm
Fülldraht Ø	mm
Schweißelektroden Ø	mm
Schweißdrahtrollen Ø	mm
Schweißdrahtrollen Gewicht	kg
Max. Stahlflaschengröße	lt
Schweißstrom Einstellbereich	A
ED bei max. Schweißstrom	40°C
Max. Leistungsaufnahme	kVA
Netzanschluss/Phasen	V/~
I _l max. / I _l eff.	A
Anschlussstecker	Type
Abmessungen l x b x h	cm
Gewicht	kg
Bestellnummer	

ALL INCLUSIVE STANDARDZUBEHÖR:

- > 2 Stk. Schlauchpakete 1xMB 15/3 m, 1xMB 25/3 m
- > Massekabel 3m/25mm² Dinse 16/25
- > 2 Stk. Druckregler mit 2 Manometer
- > MIG-Löt Schweißdraht CuSi 3 0,8mm / 2kg
- > Alu-Schweißdraht AlSi5 1,0mm / 2kg
- > Übergangskabel 230V CEE 32 A/Schuko
- > Div. Vorschubrollen



Schweißinverter HANDY S 1400 - Set | HANDY S 1600 G - Set

- > Kleine, tragbare Inverter-Schweißgeräte für den Profi
- > Für Rutil-, basische und Edelstahlelektroden geeignet
- > Extrem handlich durch geringes Gewicht
- > HOT-START: Reduziert lästiges Klebenbleiben der Elektroden
- > ANTI-STICK: Schutzfunktion bei Elektrodenkurzschluss
- > WIG-CONTACT: Mit optionalem Zubehör (Argongas, Brenner & Druckminderer) auch WIG-Kontaktschweißen von Stahl, Edelstahl und Buntmetallen möglich
- > Thermo-Überlastschutz
- > Modell S 1600 G für Betrieb mittels Stromgenerator geeignet, ideal für Kundendienst und auf Baustellen



Schweißinverter PUMA POWER S 1700 | PUMA POWER S 2000

- > Wie S 1600 G, jedoch inkl. Power Factor Control (entspricht EN 61000-3-12)
- > WIG-CONTACT: Mit optionalem Zubehör (Argongas, Brenner & Druckminderer) auch WIG-Kontaktschweißen von Stahl, Edelstahl und Buntmetallen möglich
- > Umschalter für LIFT-WIG: Schonende Zündart beim WIG-Schweißen, Werkstück in Schweißstellung mit der Wolframelektrode berühren und Schweißbrenner langsam anheben, anschließend erfolgt erst Zündung
- > Energiesparend aufgrund geringer Leerlaufspannung
- > Leistungsstarke Kühlventilatoren mit Drehzahlregulierung
- > Power Controller für hohe Stromgeneratorkompatibilität, Spannungstol. 185-275 V
- > Betrieb mit bis zu 70 m 3x2,5 qmm Verlängerungskabel möglich



GRATIS!

bei allen
Schweißinvertern
dieser Seite



MultiSafeVario L
& je 20 Stk.
Rutil-Elektroden
Ø 2,5/3,2 mm
Gesamtwert: € 102,40



Schweißinverter PUMA 2000 XL

- > Wie PUMA POWER S 1700 / S 2000, jedoch digitale Anzeige
- > HOT START+: Einstellbare, automatische, kurzzeitige Erhöhung des Zündstroms bei Schweißstart
- > ARC FORCE+: Einstellbare, automatische Optimierung des Lichtbogens
- > FUZZY LOGIC+: Stromabfallrampe 0 - 9,9 Sek. einstellbar
- > REMOTE CONT: Anschluss für Schweißstrom-Fernsteuerung
- > VRD Voltage Reduction Device: Hohe Gerätesicherheit und Energiesparfunktion, autom. Umschaltung auf Leerlaufspannung von 14 V
- > Auch für Aluminiumelektroden sowie für das Fallnahtschweißen mit Zelloseelektroden geeignet (z.B. für Pipelinebau)



Schweißinverter SOUND MMA 2336/T | SOUND MMA 3536/T Cell - Set

- > Professionelle dreiphasige Gleichstromquellen, für Heavy-Duty Einsatz
- > HOT START+: Einstellbare, automatische, kurzzeitige Erhöhung des Zündstroms bei Schweißstart
- > ARC FORCE+: Einstellbare, automatische Optimierung des Lichtbogens
- > REMOTE CONT: Anschluss für Schweißstrom-Fernsteuerung
- > Optional auch mit LIFT-WIG Kontaktzündverfahren im Gleichstrom-Bereich (Stahl, Edelstahl, Kupfer), Konstantstrom oder Pulsschweißen einsetzbar
- > Mod. 3536/T: Auch für Aluminiumelektroden sowie für das Fallnahtschweißen mit Zelloseelektroden geeignet (z.B. für Pipelinebau)

Modell	Regelbereich	ED bei max. Leistung	Verschweißbare Elektroden	Netzan-schluss / -absicherung	Abmessungen in cm			Gewicht	Bestellnummer	statt	Preis
	Ampere	bei 40°C	Ø mm	V / A	l	b	h	kg		exkl. Ust	exkl. Ust
Schweißinverter HANDY S 1400 - SET Inkl. Schweißplatzausrüstung und PVC-Transportkoffer	5 - 130	35 %	1,6 - 3,25	230 / 16	37	15	23	7,0	00077	€ 716,-	€ 545,-
Schweißinverter HANDY S 1600 G - SET Inkl. Schweißplatzausrüstung und PVC-Transportkoffer	5 - 150	35 %	1,6 - 4,0	230 / 16	37	15	23	7,0	00076	€ 802,-	€ 660,-
Schweißinverter PUMA S 1700 POWER - SET Inkl. Schweißplatzausrüstung und PVC-Transportkoffer	5 - 160	30 %	1,6 - 4,0	230 / 16	40	17	32	6,6	00062	€ 892,-	€ 715,-
Schweißinverter PUMA S 2000 POWER - SET Inkl. Schweißplatzausrüstung und PVC-Transportkoffer	10 - 180	20 %	1,6 - 4,0	230 / 16	40	17	32	6,6	00074	€ 947,-	€ 765,-
Schweißinverter PUMA 2000 XL - SET Inkl. Schweißplatzausrüstung und PVC-Transportkoffer	5 - 160	50 %	1,6 - 4,0	230 / 16	44	19	30	9,0	00063	€ 1.111,-	€ 945,-
Schweißinverter SOUND MMA 2336/T - SET Inkl. Schweißplatzausrüstung	10 - 230	35 %	1,6 - 4,0	400 / 16	44	21	41	16	58451	€ 1.843,-	€ 1.690,-
Schweißinverter SOUND MMA 3536/T - SET Inkl. Schweißplatzausrüstung	10 - 350	35 %	1,6 - 6,0	400 / 16	46	30	59	26	58452	€ 2.733,-	€ 2.535,-



WIG-Inverter SMARTY 160 POWER - Set

- > Gleichstrom-WIG-Inverter (DC) mit HF-Zündung zum Schweißen von Stahl, Edelstahl, Kupfer
- > Für WIG- und Elektroden-Schweißungen
- > 2-Takt- oder 4-Takt-Funktion
- > Einstellmöglichkeit von Stromabstiegsrampe sowie Gasvor- und Nachströmzeit
- > HOT-START und ANTI-STICK Funktion
- > PFC Power Factor Control, entspr. EN61000-3-12

DIGI-TIG 1640 DC - Set | 2235 DC - Set

- > Wie SMARTY 160 POWER, jedoch
- > WIG-CYCLE: Vollständig definierbarer Schweißzyklus
- > zusätzliche Parametereinstellung wie: Startstrom, Stromanstiegs- & Abstiegsschmelze, Zweitwert (Schweißstrom & Grundstrom), WIG-Punkt-, Konstantstrom- & Puls-Schweißen
- > Bis zu 30 Schweißprogramme speicherbar LIFT WIG, GEN POWER und REMOTE CONT PFC Power Factor Control, entspr. EN 61000-3-12

SMARTY TX 160 AC/DC - Set

- > Gleich-/Wechselstrom-WIG-Inverter (AC/DC) mit HF-Zündung zum Schweißen von Stahl, Edelstahl, Kupfer und Aluminium
- > Für WIG- und Elektroden-Schweißungen
- > 2-Takt- oder 4-Takt-Schweißfunktion
- > HOT-START und ANTI-STICK Funktion
- > Einstellmöglichkeit von Stromabstiegsrampe sowie Gasvor- und Nachströmzeit
- > WIG-Impulsfunktion zur Optimierung zur Wärmeeinbringung, WIG-Balance Wellenformabgleich für höchste Schweißgeschwindigkeit und optimale Eindringtiefe sowie WIG-Punktschweißautomatik



High-End WIG-Schweißinverter CEBORA

BI-WELDER 2040 DC & TIG SOUND AC/DC 2240/M mit „PFC“

- > Mod. 2040 DC reines Gleichstromgerät & Mod. 2240/M AC/DC umschaltbar - daher auch für Aluminium geeignet
- > Volldigitale Steuerung des WIG-CYCLE
- > Ermöglicht hochsensible Bearbeitung von kleinsten Schweißbädern als auch das kräftige Schweißen von dicken Querschnitten
- > Umfangreiche Schweißfunktionen für industrielle Anwendung
- > NEU: Ab sofort mit „PFC - Power Factor Control“, dadurch weniger Stromverbrauch sowie Betrieb mit Stormerzeugern (min. 6/8 kVA) möglich (Spannungstoleranz + 15 % / - 20 %)
- > Type 2240/M AC/DC: inkl. RS232-Schnittstelle zum Aktualisieren der Software



Modell	WIG-Regelbereich	ED bei max. Leistung	Verschweißbare Wolfram-Elektroden	Stab-Elektroden	Verschweißbare Elektroden	Netzanschluss / -absicherung	Gewicht	Bestellnummer	statt	Preis
	Ampere	bei 40 °C	Ø mm	Ampere	Ø mm	V / A	kg		exkl. USt.	exkl. USt.
WIG-Schweißinverter 160 POWER - SET Inkl. 4 m HF-Schlauchpaket, Druckregler, Massekabel, Transportkoffer, 12-tlg. Zubehör- und Verschleißteile-Set	10 - 160	35 %	1,6 - 2,4	10 - 160	1,6 - 4,0	230 / 16	9,5	00320	€ 1.206,-	€ 925,-
WIG-Schweißinverter 160 POWER - SET Wie Art. Nr. 00320, jedoch zusätzl. mit Stahlflasche Argon 20 lt. und Autom.-Kopfschirm MultiSafeVario XXL-art	10 - 160	35 %	1,6 - 2,4	10 - 160	1,6 - 4,0	230 / 16	49,0	00330	€ 1.635,-	€ 1.205,-
WIG-Schweißinverter DIGI-TIG 1640 DC - SET Inkl. 4 m HF-Schlauchpaket, Druckregler, Massekabel, 12-tlg. Zubehör- und Verschleißteile-Set	5 - 160	40 %	1,6 - 2,4	5 - 160	1,6 - 4,0	230 / 16	9,5	00321	€ 1.485,-	€ 1.400,-
WIG-Schweißinverter DIGI-TIG 1640 DC - SET Wie Art. Nr. 00321, jedoch zusätzl. mit Stahlflasche Argon 20 lt. und Autom.-Kopfschirm MultiSafeVario XXL-art	5 - 160	40 %	1,6 - 2,4	5 - 160	1,6 - 4,0	230 / 16	49,0	00331	€ 1.914,-	€ 1.680,-
WIG-Schweißinverter DIGI-TIG 2235 DC - SET Inkl. 4 m HF-Schlauchpaket, Druckregler, Massekabel, 12-tlg. Zubehör- und Verschleißteile-Set	5 - 220	35 %	1,6 - 3,2	5 - 180	1,6 - 5,0	230 / 16	9,5	00322	€ 1.690,-	€ 1.615,-
WIG-Schweißinverter DIGI-TIG 2235 DC - SET Wie Art. Nr. 00322, jedoch zusätzl. mit Stahlflasche Argon 20 lt. und Autom.-Kopfschirm MultiSafeVario XXL-art	5 - 220	35 %	1,6 - 3,2	5 - 180	1,6 - 5,0	230 / 16	49,0	00332	€ 2.119,-	€ 1.895,-
WIG-Schweißinverter CEBORA 2040 DC - SET Inkl. 4 m HF-Schlauchpaket, Druckregler, Massekabel, 12-tlg. Zubehör- und Verschleißteile-Set	5 - 200	40 %	1,6 - 3,2	10 - 140	1,6 - 4,0	230 / 16	12,9	00323	€ 2.100,-	€ 1.865,-
WIG-Schweißinverter CEBORA 2040 DC - SET Wie Art. Nr. 00323, jedoch zusätzl. mit Stahlflasche Argon 20 lt. und Autom.-Kopfschirm MultiSafeVario XXL-art	5 - 200	40 %	1,6 - 3,2	10 - 140	1,6 - 4,0	230 / 16	52,0	00333	€ 2.529,-	€ 2.145,-
WIG-Schweißinverter TX 160 AC/DC - SET Inkl. 4 m HF-Schlauchpaket, Druckregler, Massekabel, 18-tlg. Zubehör- und Verschleißteile-Set	5 - 150	30 %	1,6 - 3,2	5 - 130	1,6 - 3,25	230 / 16	22,0	00303	€ 2.298,-	€ 2.085,-
WIG-Schweißinverter TX 160 AC/DC - SET Wie Art. Nr. 00303, jedoch zusätzl. mit Stahlflasche Argon 20 lt. und Autom.-Kopfschirm MultiSafeVario XXL-art	5 - 150	30 %	1,6 - 3,2	5 - 130	1,6 - 3,25	230 / 16	60,0	00313	€ 2.727,-	€ 2.365,-
WIG-Schweißinverter 2240/M AC/DC - SET Inkl. 4 m HF-Schlauchpaket, Druckregler, Massekabel, 18-tlg. Zubehör- und Verschleißteile-Set	5 - 220	40 %	1,6 - 4,0	10 - 180	1,6 - 4,0	230 / 16	21,5	00304	€ 4.123,-	€ 3.790,-
WIG-Schweißinverter 2240/M AC/DC - SET Wie Art. Nr. 00304, jedoch zusätzl. mit Stahlflasche Argon 20 lt. und Autom.-Kopfschirm MultiSafeVario XXL-art	5 - 220	40 %	1,6 - 4,0	10 - 180	1,6 - 4,0	230 / 16	60,0	00314	€ 4.452,-	€ 4.070,-



Niro-Reinigungs-Set CleanTec I „PROFI KIT“ | Art. Nr. 55593

- > Reinigen, Polieren, Signieren und Galvanisieren/Verzinken
- > Für effiziente Nachbehandlung (Reinigung) von Edelstahlschweißnähten und -oberflächen
- > Im Lieferumfang: Reinigungsgerät, Edelstahl-Reinigungsstempel, Glasfaserbänder, Elektrolyt
- > Komplett betriebsbereit im Koffer
- > Zubehör zum Polieren, Signieren, Galvanisieren optional erhältlich

€ 740,-



Wolfram-Elektrodenanschleifgerät TURBO-SHARP X | Art. Nr. 55490

- > Präzises Diamantschleifen von Wolframelektroden
- > Stufenloses Anschleifen der Elektroden spitze von 20 - 60 Grad
- > Kegelschliffe und exakte Planschliffe für verschmutzte Elektroden
- > Inkl. Schleifkopf für Elektrodendurchmesser 1,6 / 2,0 / 2,4 / 3,2 mm
- > Komplett betriebsbereit im Koffer inkl. umfangreichen Zubehör

€ 695,-



Elektrodenköcher-Ofen

- > Mobil bzw. stationär verwendbare Geräte in verschiedenen Größen und Ausführungen
- > Robuste Bauweise, hochwertige Isolierung, Trockentemperatur bis zu 200° C
- > Halten die Elektroden trocken und vermeiden die Aufnahme von Wasserstoff in der Schweißnaht
- > Die äußere Struktur besteht aus Edelstahl um schweren Arbeitsbedingungen wie Feuchtigkeit, Korrosion und salzhaltiger Atmosphäre standzuhalten, das Modell F60/48/1200 wird in Stahl lackiert geliefert
- > Die innere Struktur ist quadriert und besteht aus galvanisiertem Aluminium bzw. beschichtetem Stahlblech, das Modell F60/48/1200 ist mit 4 Kammern aus Edelstahl ausgestattet
- > Die innere Luftkammer zwischen den beiden Strukturen sorgt für gleichbleibende Temperatur im Geräteinneren.

Technische Daten		F8/5/100	F15/10/200	F60/48/1200
Ladekapazität	kg	5	10	48
Max. Elektrodenzahl	Stk/Ø	100/3,25mm	200/3,25mm	1.200/3,25mm
Max. Temperatur	°C	200	200	200
Leistung	W	130	275	1.100
Maße Innen l x b x h	mm	72 x 72 x 470	100 x 100 x 470	280 x 280 x 460
Maße Außen l x b x h	mm	140 x 180 x 630	180 x 220 x 630	460 x 420 x 710
Ausführung		tragbar	tragbar	stationär
Gewicht	kg	5	8	32
Bestellnummer		57700	57701	57702
Preis exkl. USt.		€ 275,00	€ 295,-	€ 915,-

- > Optional erhältlich:
Elektrodenköcher zur wasserdichten Aufbewahrung | Art. Nr. 57703 1

€ 12,50

Absauganlage SMART-MASTER

Art. Nr. 58600

- > Kompaktes Basisgerät für kurzzeitige Rauchabsaugung
- > Optimal für Reparaturbetriebe, Instandhaltung, ...
- > Auch geeignet für Chrom-Nickel-Stahl (Edelstahl)
- > Dreh- und schwenkbare Absaughaube 360°
- > Durch spezielle Formgebung der Haube weniger Nachführen des Absaugarmes nötig
- > Erhöhte Sicherheit durch akkustische Filterüberwachung
- > W3/IFA-geprüft
- > Drei-Stufen-Filter (Filterfläche ca. 12 m²)
- > Schiebegriff und Kabelhalter
- > Absaugarm 2 m in Schlauchausführung
- > Optional: 3 m Saugschlauch mit Absaugdüse und Magnetfuß erhältlich!



Made in Germany

Absauganlage PROFI-MASTER

Art. Nr. 58603

- > Robuste Qualität mit leistungsstarkem Filter für häufigen Einsatz im Reparatur- bzw. Instandhaltungsbereich
- > Auch geeignet für Chrom-Nickel-Stahl (Edelstahl)
- > Dreh- und schwenkbare Absaughaube 360°
- > Durch spezielle Formgebung der Haube weniger Nachführen des Absaugarmes nötig
- > Erhöhte Sicherheit durch akkustische Filterüberwachung
- > W3/IFA-geprüft
- > Zwei-Stufen-Filter (Filterfläche ca. 17 m²)
- > Schiebegriff und Kabelhalter
- > Sicherer Betrieb aufgrund Drehfeldererkennung
- > Komfortabler Filterwechsel durch Wartungstür
- > Absaugarm 3 m in Schlauchausführung



- > Version mit 2m oder 4m Arm auf Anfrage lieferbar!
- > Optional mit Start/Stopp-Automatik ausrüstbar



Sonderzubehör für PROFI-MASTER Start/Stopp-Automatik

einfach nachrüstbar:

Schaltet den Ventilator über einen Fühler am Erdungskabel ein /aus
Art. Nr. 58630 | Preis € 220,- exkl. USt.

Abluftset mit Absaugarm in Schlauchausführung

Art. Nr. 57528

- > Einsatzbereich überall wo Filterung der abgesaugten Luft nicht zwingend erforderlich ist
- > Zur Wandmontage, auf Säulen, usw.
- > Einfache Verstellung des Armes (wie bei fahrbaren Modellen)
- > Sehr flexibel durch 4 m langem Arm
- > Kompaktlösung für Schweißplätze mit Direktausleitung ins Freie
- > Ausgezeichnete Laufeigenschaften bei minimaler Geräuschentwicklung
- > Lieferumfang: Absaugarm, Ventilator, Wandhalter, Motorschutzschalter, Satz Verbindungsmaterial, Verbindungsleitung und passender Ausblasstutzen
- > Version mit 2m oder 3m Arm auf Anfrage lieferbar!



Weitere Geräte z.B. fahrbare Modelle für Dauerbetrieb in Produktions- bzw. Schichtbetrieben auf Anfrage lieferbar!

Modell	Anschluss	Ventilatorleistung	Absaugleistung mit Arm	Motorleistung	Geräuschpegel	Ansaugrohrdurchmesser	Armlänge	Abmessungen ohne Arm in cm			Gewicht	Bestellnummer	Preis
	Volt	m³/h	m³/h	Watt	dB(A)	mm	m	l	b	h	kg		exkl. USt.
SMART-MASTER	230	-	950	1.100	72	150	2	70	65	90	71	58600	€ 999,-
PROFI-MASTER	400	-	1.100	1.100	70	150	3	78	73	95	106	58603	€ 1.760,-
Abluftset mit Absaugarm in Schlauchausführung	400	2.000	-	750	68	150	4	-	-	-	-	57528	€ 1.110,-



XXL art



XXL eagle



XXL flame

Automatik-Kopfschweißschirm

MultiSafeVario L | Art. Nr. 56380

- > Preisgünstiger Automatik-Schweißschirm
- > Für alle gängigen Schweißverfahren (ausg. WIG)
- > Variabel einstellbare Schutzstufe DIN 9-13
- > Enorm schnelle Abblendung innerhalb von 0,033 ms
- > Einstellbare Aufhellverzögerung 0,25 ~ 0,8 s
- > 2 Betriebsarten: Schleifen / Schweißen
- > Schutzstufen: 4/9-13
- > UV/IR-Schutz: 16 permanent
- > Sichtfeldgröße: 98 x 43 mm
- > 2 Lichtsensoren

Automatik-Kopfschweißschirme

MultiSafeVario XXL

- > Universell einsetzbare Automatik-Kopfschweißschirme in ansprechenden Designs
- > Für alle gängigen Schweißverfahren, auch WIG-tauglich
- > Variabel einstellbare Schutzstufe DIN 9-13
- > Enorm schnelle Abblendung innerhalb von 0,033 ms
- > Einstellb. Aufhellverzögerung 0,25 ~ 0,8 s
- > 2 Betriebsarten: Schleifen / Schweißen
- > Schutzstufen: 4/9-13
- > UV/IR-Schutz: 16 permanent
- > Sichtfeldgröße: 98 x 55 mm
- > 4 Lichtsensoren
- > Austauschbare Back-Up Batterie

Modell	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
L	56380	€ 82,50
XXL - art	56390	€ 109,-
XXL - eagle	56391	€ 109,-
XXL - flame	56392	€ 109,-



Schweißerschutzwand mit Folienvorhang

- > 3-teilige Schutzwand mit Folienvorhang
- > Zertifiziert nach DIN EN 1598
- > Stabiles Gestell aus Vierkantrrohr, mit blauer Epoxy-Pulverbeschichtung
- > Befestigung des 0,4 mm starken Vorhanges mit Metallhaken am oberen Rohr
- > Kompletter Bausatz
- > Breite 3-teilige Schutzwand: 3,80 m (Mittelteil 2,10 m + 2 Schwenkarme á 0,85 m)
- > Breite 1-teilige Schutzwand: 2,10 m
- > Höhe: 1,92 m; Bodenfreiheit: 250 mm (inkl. Rädersatz)
- > Rote Ausführung: Beliebt für Ausbildungs-Schweißplätze in Lehrwerkstätten bzw. Schulen (leicht durchsichtig)
- > Glasklare Ausführung: Als reine Trennwand zB. für Schleifplätze

Ausführung	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
3-tlg. dunkelgrün	57250	€ 399,-
1-tlg. dunkelgrün	57251	€ 355,-
3-tlg. rot	57252	€ 399,-
1-tlg. rot	57253	€ 355,-
3-tlg. glasklar	57254	€ 399,-
1-tlg. glasklar	57255	€ 355,-
Optional erhältlich:		
Rädersatz, 4-tlg.	57249	€ 37,50



CEBORA Plasma-Schneidanlagen und Inverter

- > CEBORA Plasma-Schneidinverter sind klein und transportabel - also ideal für den mobilen Einsatz geeignet
- > CEBORA Plasma-Schneidanlagen sind besonders robust und bedienerfreundlich und somit bestens für den Betrieb in der Werkstatt ausgerüstet
- > Die Funktion „Self-Restart-Pilot“ (ab Modell 3035/M) ermöglicht einfachstes Trennen von Gittern und Rosten, dabei schaltet sich das Gerät selbstständig ein und wieder aus
- > Die Betriebsart „Pilotlichtbogen“ gewährt auch das Trennen von beschichteten und lackierten Metallen
- > Mit der integrierten Hochfrequenzzündung wird ein zuverlässiges Zünden des Lichtbogens gewährleistet
- > Alle Geräte verfügen über eine elektronische, stufenlose Einstellung der Schnittleistung und passen sich somit ideal ans Material an
- > Brennerpaket und Filter-Druckminderer sind bei allen Geräten im Lieferumfang enthalten
- > POWER PLASMA 3035/M: Besondere Eignung zum Schneiden von übereinander liegenden Blechen - somit optimales Gerät für KFZ-Werkstätten, Spenglereien, usw.

Modell	Netz-an-schluss	Strom-einstell-bereich	ED bei max. Leistung	Schnittleistung Stahl in mm		Brennerpaket (serienmäßi-g)	Luft-verbrauch lt/min / bar	Abmessungen in cm			Ge-wicht kg	Bestell-nummer	Preis exkl. USt.
	Volt	Ampere	bei 40°C	Qualitäts-schnitt	Trenn-schnitt			l	b	h			
Plasma-Schneidinverter POWER PLASMA 2025/M	230	5 - 20	25 %	6	10	CP 41C 4 m lang	55 / 3,5	39	17	34	9,4	55808	€ 1.215,-
Plasma-Schneidinverter POWER PLASMA 3035/M	230	5 - 30	35 %	8	15	CP 40 4 m lang	60 / 3,5	50	18	40	13	55811	€ 1.795,-
Plasma-Schneidinverter PLASMA SOUND PC 6061/T	400	20 - 60	60 %	20	30	CP 101 6 m lang	130 / 5,0	52	29	41	26	55812	€ 2.855,-
Plasma-Schneidinverter PLASMA SOUND PC 10051/T	400	20 - 100	50 %	30	40	CP 161 6 m lang	220 / 5,0	50	30	56	34	55815	€ 3.590,-
Plasma-Schneidanlage PLASMA PROF 163 ACC	400	20 - 160	40 %	40	50	CP 161 6 m lang	250 / 5,0	72	47	97	140	55803	€ 6.515,-

PLASMA-Zubehör-Sets

- > Original PLASMA-Zubehör und -Verschleißteile stets verfügbar
- > Im praktischen, stabilen Kunststoffkoffer



Zubehör-Set-Inhalt	CP41C 5-20A	CP40 5-30A	CP101 20-60A	CP161 20-100A	CP161 20-160A
Diffusor	2	2	2	1	1
Elektroden	5	5	5	5	5
Düse 0,7 mm	5	5	-	-	-
Düse 1,2 mm	-	-	5	5	5
Düse 1,4 mm	-	-	-	5	5
Düse 1,6 mm	-	-	-	-	5
Düse 1,8 mm	-	-	-	-	5
Düsenhalter	1	1	1	1	1
Distanzbuchse	-	-	3	-	-
Düsen-Schutzschild	-	-	-	1	1
Bestellnummer	00054	00055	00056	00057	00059
Preis exkl. USt	€ 106,-	€ 106,-	€ 139,-	€ 188,-	€ 248,-

KAYSER Autogen-Sets

- > Schweiß-/Trenn- bzw. Anwärmgeräte und Ausstattung vom Profi für den Profi
- > Ideal für Installations-, Metall- und Anlagenbaubetriebe
- > In 3 verschiedene Typen: Montagebox KE 17, Schneidkassette KEK 17, Schneidkassette KE 17
- > Wahlweise in 3 verschiedenen Sets: Grund-Set, Set inkl. Stahlflaschenwagen oder Komplett-Set inkl. Stahlflaschenwagen und Gas

Autogen-Grund-Set - Ausstattung	Montagebox KE 17	Schneidkassette KEK 17	Schneidkassette KE 17
Handgriff KE 17	1	1	1
Federhebel-Schneideinsatz KE 17	1	-	1
Flügelhebel-Schneideinsatz KE 17	-	1	-
Heizdüse H1, 3 - 100 mm	2	1	1
Schneiddüse S0, 3 - 12 mm	1	-	1
Schneiddüse S1, 12 - 25 mm	2	1	1
Schneiddüse S2, 25 - 50 mm	-	1	1
Schneiddüse S3, 50 - 100 mm	1	1	1
Schweißersatz Gr. 1, 0,5 - 1 mm	-	1	1
Schweißersatz Gr. 2, 1 - 2 mm	-	1	1
Schweißersatz Gr. 3, 2 - 4 mm	1	1	1
Schweißersatz Gr. 4, 4 - 6 mm	1	1	1
Schweißersatz Gr. 5, 6 - 9 mm	1	1	1
Schweißersatz Gr. 6, 9 - 14 mm	-	-	1
Brauseanwärm Brenner 14 - 20 mm	1	-	-
Führungswagen	-	-	1
Zirkelstangen-Set zu Führungswagen	-	-	1
Brennerschlüssel	1	1	1
Düsenbohrer	1	1	1
Bügelgasanzünder	1	1	1
Schweißbrille	1	1	1
Schweißerschutzhandschuh	1	1	1
Sauerstoff-Druckregler	1	1	1
Sauerstoff-Rückschlagsicherung	1	1	1
Azetylen-Druckregler	1	1	1
Azetylen-Rückschlagsicherung	1	1	1
Autogenschlauchset	5m	10m	10m
Stahlblech-Systemkassette	-	1	1
PVC-Montagebox	1	-	-
Bestellnummer	57278	58271	58272
Preis exkl. USt	€ 525,-	€ 540,-	€ 675,-
Autogen-Komplett-Set inkl. Stahlflaschenwagen (ohne Gas):			
2 x 10 lt.	57271	57270	57274
Preis exkl. USt	€ 735,-	€ 740,-	€ 910,-
2 x 20 lt.	57275	57272	57276
Preis exkl. USt	€ 735,-	€ 700,-	€ 910,-
2 x 50 lt.	57279	57273	57277
Preis exkl. USt	€ 765,-	€ 832,50	€ 1.015,-
Autogen-Komplett-Set inkl. Sauerstoff/Azetylen Gasflaschen gefüllt & Stahlflaschenwagen:			
2 x 10 lt.	55271	55270	55274
Preis exkl. USt	€ 1.275,-	€ 1.295,-	€ 1.440,-
2 x 20 lt.	55275	55272	55276
Preis exkl. USt	€ 1.300,-	€ 1.410,-	€ 1.550,-
2 x 50 lt.	55279	55273	55277
Preis exkl. USt	€ 1.825,-	€ 2.000,-	€ 2.160,-

Art. Nr. 55276

Art. Nr. 57278

EAN 90 04853

Preis exkl. USt.

Zwillingsschlauch-Sets, inkl. Anschlüsse, für Sauerstoff/Azetylen, ID 6/9mm

5 m	55174 1	€ 48,-
10 m	55175 8	€ 73,-
15 m	55176 5	€ 93,-
20 m	55177 2	€ 118,-
30 m	55178 9	€ 165,-
40 m	55179 6	€ 210,-

Doppelschlauch-Sets, inkl. Anschlüsse, für Sauerstoff/Propan, ID 6/9mm

10 m	57175 6	€ 92,-
20 m	57177 0	€ 165,-



Sauerstoff-Druckregler-Set

| Art. Nr. 00050

- > Jetzt inkl. Rückschlagsicherung
- > Sauerstoff-Flaschendruckmanometer 200 bar
- > Druckregelventil
- > Arbeitsdruckmanometer 10 bar
- > Schlauchtülle IG 1/4", 6 mm
- > Schlüsselweite 32 mm

nur € 97,50



Azetylen-Druckregler-Set

| Art. Nr. 00051

- > Jetzt inkl. Rückschlagsicherung
- > Azetylen-Flaschendruckmanometer 30 bar
- > Druckregelventil
- > Arbeitsdruckmanometer 1,5 bar
- > Schlauchtülle IG 3/8" links, 9 mm

nur € 97,50



Schutzgas-Druckregler-Set für Stahlflasche

| Art. Nr. 00052

- > Jetzt im Doppelpack
- > Flaschendruckmanometer EN 562, 200 bar
- > Durchflussregelventil
- > Arbeitsdruckmanometer EN 562, Ar bis 30 l/min, CO₂ bis 28 l/min
- > Gasschlauchanschluss IG 1/4", 6 mm
- > Für Argon / Mischgas / Kohlendioxid

nur € 147,50



Druckregler Argon / CO₂ mit Handanschluss

| Art. Nr. 57120

- > Flaschendruckmanometer EN 562, 200 bar
- > Durchflussregelventil
- > Arbeitsdruckmanometer EN 562, Ar bis 30 l/min, CO₂ bis 28 l/min
- > Gasschlauchanschluss IG 1/4", 6 mm
- > Für Argon / Mischgas / Kohlendioxid
- > Handanschluss

nur € 80,-



Druckregler Argon / CO₂

| Art. Nr. 54122

- > Flaschendruckmanometer EN 562, 200 bar
- > Durchflussregelventil
- > Arbeitsdruckmanometer EN 562, Ar bis 30 l/min, CO₂ bis 28 l/min
- > Gasschlauchanschluss IG 1/4", 6 mm
- > Für Argon / Mischgas / Kohlendioxid
- > Schlüsselweite 30 mm

nur € 80,-



Druckregler mit Flowmeter und Gassparventil ECOMAT 2000

| Art. Nr. 54118

- > Druckregler mit eingebauter Gassparvorrichtung und Durchflussmesser, reduziert den Gasverbrauch bei Punkt- & Heftschweißungen um bis zu 30 % und führt damit zu einer effektiven Senkung der Schweißkosten
- > Flaschendruckmanometer EN 562, 200 bar
- > Gasschlauchanschluss IG 1/4", 6 mm
- > Für Ar / Mg / CO₂, Schlüsselweite 30 mm

nur € 225,-

Handschneidbrenner „Dortmund I“ Federhebel

- > Für Sauerstoff / Azetylen oder Sauerstoff / Propan-Methan (Erdgas) je nach optional erhältlicher Düse, in verschiedenen Größen
- > Düsen AGN für Sauerstoff / Azetylen
- > Düsen PNME für Sauerstoff / Propan-Methan (Erdgas)

Länge / Brennerkopf	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
500 mm / 90°	58100	€ 265,-
800 mm / 90°	58101	€ 295,-
1000 mm / 90°	58102	€ 315,-
500 mm / 105° bzw. 75°	58103	€ 310,-
800 mm / 105° bzw. 75°	58104	€ 335,-
1000 mm / 105° bzw. 75°	58105	€ 355,-



Gasemischende Düsen	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
PNME-Propan/Methan (3-10 mm)	57154	€ 17,90
PNME-Propan/Methan (10-25 mm)	57155	€ 17,90
PNME-Propan/Methan (25-40 mm)	57156	€ 17,90
PNME-Propan/Methan (40-60 mm)	57157	€ 17,90
PNME-Propan/Methan (60-150 mm)	57158	€ 17,90
PNME-Propan/Methan (150-300 mm)	57159	€ 17,90
AGN-Azetylen (3-10 mm)	57160	€ 17,10
AGN-Azetylen (10-25 mm)	57161	€ 17,10
AGN-Azetylen (25-40 mm)	57162	€ 17,10
AGN-Azetylen (40-60 mm)	57163	€ 17,10
AGN-Azetylen (60-100 mm)	57164	€ 17,10
AGN-Azetylen (100-200 mm)	57165	€ 17,10
AGN-Azetylen (200-300 mm)	57166	€ 17,10



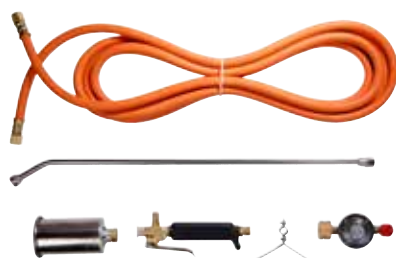
Autom. Aufroller für Sauerstoff/Azetylen

- > Offenes Gehäuse aus lackiertem Stahlblech
- > Zwillingschlauch rot/blau mit verzinkten Anschlüssen
- > Für Wand- und Deckenmontage
- > Schwenkeinrichtung, robust und langlebig
- > Für industriellen Einsatz

Automatischer Aufroller für Gas

- > Offenes Gehäuse aus lackiertem Stahlblech
- > Gasschlauch mit verzinkten Anschlüssen
- > Für LPG, Methan, Natural Gas und Propan
- > Wand- / Deckenmontage, Schwenkeinrichtung
- > Robust und langlebig - für industriellen Einsatz

Modell für	Schlauch- qualität	Schlauch- dimension Ø l x A mm	Schlauch- länge m	Zulei- tung m	Arbeits- druck bar max.	relative Kapazität l/min	Anschlüsse Ein- / Ausgang	Abmessungen cm				Bestellnummer	Preis exkl. USt
								l	b	h	kg		
Sauerstoff/Azetylen	SBR/EPDM	2 x 8x15	15	1,5	20	300	IG 3/8"	56	20	55	28	42250	€ 560,-
LPG/Methan/Natural Gas/Propan	NBR/PVC	8 x 15	15	1,5	20	350	IG 3/8" li.	46	19	45	23	43060	€ 415,-



PROPAN-ANWÄRM-SET | Art. Nr. 56133

- > Propan-Anwärmset für das Kleben von Bitumen, Folien-schrumpfen, Lackentfernen, Anwärmen, Enteisen, etc.
- > Propangasbrenner-Handgriff
- > Hochleistungsbrenner Ø 60 mm aus Edelstahl
- > Verbindungsrohr 600 mm
- > Propanregler inkl. Rückschlagsicherung
- > Hochdruckschlauch Ø 6,3 x 16 mm
- > Schlauchlänge 5 m, IG 3/8" li.
- > Ablagevorrichtung

€ 79,-



SUPER SPOTTER - SET | Art. Nr. 55150

- > Punktschweißgerät zur zeit- und kostensparenden Außenreparatur von Blechschäden an Karosseriebauteilen
- > Spezialelektroden für sekundenschnelles Punkten von Karosseriestiften, Gewindestiften, Nieten und Scheiben
- > Mit Ausziehhammer für das Flachziehen von Blechdellen
- > Schweißleistung max. 6,0 kVA
- > Kofferset mit über 350 Teilen!

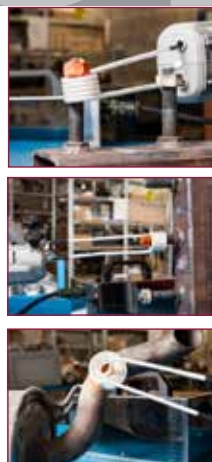
€ 490,-



Punktschweißzangen Mod. 7900/K, 7902/K und 7911

- > Vielseitig anwendbar für Karosserie- und Metallbearbeitungsbetriebe
- > Mod. 7900/K und 7902/K handbetätigt, Mod. 7911 pneumatisch betätigt
- > Schweißstromregelung für dünne Materialien bei Mod. 7902/K u. 7911
- > Alle Modelle Netzanschluss 400 Volt
- > Komplett mit umfangreichem Standardzubehör
- > Modelle „K“ im Systemkoffer

Modell	Schweiß- kapazität Stahlblech max. mm	Schweiß- kapazität Stahldraht Ø mm	Nenn-lei- stung bei 50 % ED kVA	Schweiß- leistung max. kVA	Elektroden- armlänge min. mm	Elektroden- armlänge max. mm	Abmessungen in cm			Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
							l	b	h			
7900/K	2 + 2	6 + 6	2	13	125	500	37	9	23	10,5	56301	€ 1.055,-
7902/K	2,5 + 2,5	8 + 8	2,5	16	125	500	37	9	23	11	56304	€ 1.245,-
7911	2,5 + 2,5	8 + 8	2,5	16	125	500	45	11	20	12,8	56308	€ 1.570,-



Induktionsheizgerät HEAT-CHAMP 1 kW
| Art. Nr. 58230

- > Zum Blitzschnellen und einfachen Erhitzen von Teilen an Fahrzeugen ohne offener Flamme durch Induktion z.B. Erwärmen und Lösen von festsitzenden Schrauben, Muttern, Zündkerzen, ...
- > Inkl. seitlicher Spirale Ø 25 mm HC-25 S, gerader Spirale Ø 20 mm HC-20, flacher Spirale
- > Optional: Spiralen-Set 6-tlg. HC-20, HC-25, HC-30, HC-20 S, HC-25 S, HC-30 S (Art. Nr. 58240 um € 255,-)

€ 799,-

Auch als Set mit Transportwagen erhältlich!
Art. Nr. 55053 9

€ 610,-



Lade-Startautomat DIGICAR 600
| Art. Nr. 55050

- > Vollautomatische, digitale Ausführung
- > Für alle Batterietypen, 12 + 24 Volt
- > Individuell einstellbare Ladeparameter
- > C.P.S. Control + viele weitere Sicherheitseinrichtungen
- > Inkl. Erhaltungsladefunktion (Floating Process)
- > Max. 30 A Ladestrom für Batterien bis 300 Ah
- > Max. 450 A Anlassstrom

€ 500,-



Energiestationen START BOOSTER
1800 & 2500 | Art. Nr. 55070 & 55071

- > Tragbares Startgerät für 12 Volt
- > Hohe Startleistung von 1.800 bzw. 2.500 A
- > Mobile Stromquelle für 12 V-Verbraucher
- > I-Start 700 A - Netzanschluss 230 V
- > Inkl. integrierter LED-Beleuchtung an der Negativ-Polklemme
- > Gewicht nur 9,0 kg

Art. Nr. 55070 € 230,-

Art. Nr. 55071 € 295,-

Energiestation START TRUCK 5000/2500
| Art. Nr. 55072

- > Wie START BOOSTER 2500, jedoch
- > Umschaltbar 12 / 24 Volt
- > Startleistung 5.000 / 2.500 A
- > Inkl. integrierter LED-Beleuchtung an der Negativ-Polklemme
- > Gewicht nur 19 kg

€ 630,-



Lade-Startautomat DIGICAR 900
| Art. Nr. 55051

- > Vollautomatische, digitale Ausführung
- > Für alle Batterietypen, 12 + 24 Volt
- > Individuell einstellbare Ladeparameter
- > C.P.S. Control + viele weitere Sicherheitseinrichtungen
- > Inkl. Erhaltungsladefunktion (Floating Process)
- > Max. 75 A Ladestrom für Batterien bis 750 Ah
- > Max. 550 A Anlassstrom

€ 695,-



Inkl. Erhaltungsladung, Verpolungs-, Kurzschluss- und Überspannungsschutz

Autom. Batterieladegerät
MULTICHARGER 14120 | Art. Nr. 56030

- > Für alle Blei-Säure-Batterien, auch GEL
- > Kapazität 6 V: 1,2 - 14 Ah und 12 V: 1,2 - 120 Ah
- > Auffrischung durch Pulsstrom sowie Regeneration bei Tiefentladung
- > Vier Betriebsarten, mit Winter-Modus für Aufladung in Kälte
- > Inkl. Ladekabel mit Batterieklemmen und Batterieösen Ø 6,4 mm

€ 58,25

Lade-Startgeräte Serie EUROSTART

- > Für alle Nass-Batterien, ausgenommen GEL
- > Laden und Starten von 12 + 24 V Fahrzeugen
- > Schutz gegen Verpolung und Überlastung
- > C.P.S. Control (außer EUROSTART 451/650)
- > EUROSTART 650 mit 5 m Fernstartkabel
- > Fährbare Ausführungen mit robusten Rädern
- > Fährbare Modelle inkl. Timer für Schnellladung

C.P.S. Control: Das Gerät erkennt automatisch, ob Starthilfe nötig ist und schickt die entsprechende Strommenge zum Fahrzeug. Schäden an der Elektronik des Fahrzeuges werden vermieden!



Übersichtliches Bedienpult:

- C.P.S Control (Autostart)
- großes Amperemeter
- Timer für Schnellladung
- Stufenschalter mit 6 Lade- und 1 Auto-Startstufe
- Dinse-Stecker für Pluskabel
- Thermo-Überlastschutz



Art. Nr. 55047



Art. Nr. 55067



Art. Nr. 55065



Art. Nr. 55046



Art. Nr. 55049

Modell	Netzan- schluss	Aufladbare Batterietypen		Lade- stufen	Lade- strom max.	Anlass- strom	Startmodus	Abmessungen in cm			Gew- icht	Bestell- nummer	Preis
	Volt	Volt	max. Ah	Anzahl	Ampere	Ampere		l	b	h	kg		exkl. USt
EUROSTART 451	230	12 + 24	220	6 + Start	45	450	manuell (Geräteschalter)	25	25	44	18	55065	€ 260,-
EUROSTART 650 Fernstart	230	12 + 24	350	6 + Start	60	620	Fernstartkabel	32	49	75	31	55067	€ 425,-
EUROSTART 500 Automatik	230	12 + 24	260	6 + Start	37	500	automatisch (C.P.S. Control)	35	25	28	20	55046	€ 360,-
EUROSTART 700 Automatik	230	12 + 24	400	6 + Start	75	700	automatisch (C.P.S. Control)	32	49	75	30	55047	€ 545,-
EUROSTART 1000 Automatik	400	12 + 24	500	14 + Start	90	750	automatisch (C.P.S. Control)	32	49	75	52	55048	€ 770,-
EUROSTART 1300 Automatik	400	12 + 24	800	12 + Start	120	1.000	automatisch (C.P.S. Control)	33	57	77	65	55049	€ 1.330,-
EUROSTART 2000 Automatik	400	12 + 24	1.000	12 + Start	150	1.500	automatisch (C.P.S. Control)	33	57	77	80	55044	€ 1.825,-



Keilriemen-Bohrmaschinen Serie KBM - Set

KBM 13 T / 16

- › T = Tischmodell, S = Säulenmodell
- › Ab Mod. 16 T mit Re/Li-Lauf & Beleuchtung
- Im Set inkl.:**
- › Maschinenschraubstock 3"
- › 2 Spannschrauben 16 mm
- › HSS-Spiralbohrerkassette 25-teilig, 1 - 13 mm

KBM 25 S / 32 S

- › Große Säulenmodelle
- Im Set inkl.:**
- › Maschinenschraubstock 4" (25 S) bzw. 5" (32 S)
- › 2 Spannschrauben 16 mm
- › HSS-Spiralbohrerkassette 9-teilig, 14,5 - 30 mm

Modell	Bohrleistung Stahl mm	Drehzahlstufen Anzahl	Spannung Volt	Motorleistung kW	Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt
KBM 13 T - Set	13	5	230	0,55	30	16030	350,-
KBM 16 T - Set	16	12	400	0,55	56	16031	480,-
KBM 16 S - Set	16	12	400	0,55	58	16032	499,-
KBM 25 S - Set	25	16	400	1,1	86	16033	650,-
KBM 32 S - Set	32	12	400	1,1	134	16034	880,-

Radial-Keilriemenbohrmaschine mit Ausleger

Modell RKBM 16 T

| Art. Nr. 16025

- › Superflexibel, mit Top-Speed, Bohrleistung Ø 16 mm
- › Kubatur 450 x 430 x 560 mm, Spindelausladung 160 - 520 mm
- › Ausleger mit einfach bedienbarer Höhen- und Schwenkeinstellung, Motor 750 W, 400 V
- › 9 Drehzahlstufen 190 - 2.800 UpM, Top-Speed für Kleinbohrungen und Kleinschleifwerkzeuge
- › Antrieb über Qualitätskeilriemen
- › Bohrspindel mit Präzisionslager, Rechtslauf
- › Bohrtiefenskala und -anschlag
- › Solider Bohrtisch mit integrierter Spannplatte und T-Nuten
- › Geschliffene Stahlsäule mit Zahnstange, NOT-AUS-Taster und Nullspannungsauslöser

€ 2.280,-



Vario-Säulenbohrmaschinen VBM 3/30 SG - Set | VBM 4/40 SG

- › Stufenlose Drehzahlverstellung mittels Frequenzumformer
- › Exakte Abstimmung der Schnittgeschwindigkeit auf den Werkstoff
- › Digitale Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige
- › Hohes Drehmoment
- › Ideal zum Gewindeschneiden und Bohren von harten Materialien
- › Einfache Bedienung
- › Automatischer Werkzeugauswurf
- › Pinolenaufnahme MK 3 bzw. MK 4
- › Gewindeschneidleistung max. M16 bzw. M20
- › Leistungsstarker 230-Volt-Motor mit 1,5 kW
- › Modell VBM 3/30 SG im Set inkl.: Maschinenschraubstock 5", 2 Spannschrauben, 9-tlg. HSS-Bohrerkassette



Modell	Bohrleistung Stahl max. mm	Drehzahlstufen / -bereich Anzahl / UpM	Pinolenhub max. mm	Pinolenabstand zum Tisch / Sockel max. mm	Ausladung mm	Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt
VBM 3/30 SG - Set	30	vario / 100-1.800	100	720 / 1.285	280	321	16011	€ 3.190,-
VBM 4/40 SG	40	vario / 100-1.750	135	620 / 1.260	310	563	16005	€ 4.490,-





Getriebe-Tischbohrmaschine GBM 3/25 TNE und SNE - Set

- > Besonders laufruhig dank einer Getriebezahnradkombination aus Stahl und Pressstoff
- > Rechts- und Linkslauf für das Gewindeschneiden
- > Skala für Bohrtiefe, verstellbarer Bohrtiefenanschlag
- > Pinolenaufnahme MK 3
- > Umfangreiche Serienausstattung
- > Schnelle Getriebe-Säulenbohrmaschine mit großer Arbeitsfläche
- > Erfüllt den mittleren Bedarf im Maschinen- und Stahlbau

Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 3/30 SNA - Set

- > Automatischer Pinolenvorschub
- > Digitale Tiefenanzeige
- > Bearbeitete Fußplatte
- > Zweistufiger Motor
- > Schnellläufer 3010 upm
- > 4 Vorschubstufen
- > Vorschubgeschwindigkeiten 0,1 / 0,15 / 0,22 / 0,3 mm/U
- > Pinolenaufnahme MK3

Getriebe-Säulenbohrmaschinen GBM 4/40 SGA und GBM 4/50 SGA - Set

- > High-Tech Qualitäts-Getriebebohrmaschine
- > Integriertes Kühlmittelsystem
- > Elektromagnetischer Pinolenvorschub
- > Gewindeschneideinrichtung
- > Inkl. Halogen-Bohrtischbeleuchtung
- > Pinolenaufnahme MK 4
- > Gewindeschneidleistung max. M24
- > Mod. 4/50 zusätzl. mit digitaler Bohrtiefenanzeige und motorischer Bohrtisch-Höhenverstellung

Modell	Bohrleistung Stahl	Drehzahlstufen / -bereich	Vorschübe / Bereich	Pinolenhub	Pinolenaufnahme zum Tisch / Sockel	Ausladung	Motorleistung	Anschluss-spannung	Gewicht	Bestellnummer	Preis
	max. mm	Anzahl / UpM	Anzahl / mm/U	max. mm	max. mm	mm	W	V / Hz	kg		exkl. USt
GBM 3/25 TNE	25	8 / 105-2.900	-	120	0 - 580	255	900 / 650	400 / 50	130	82002	€ 1.890,-
GBM 3/25 SNE	25	8 / 105-2.900	-	120	0 - 840	255	900 / 650	400 / 50	180	82005	€ 2.020,-
GBM 3/30 SNA	30	8 / 75-3.010	4 / 0,10-0,30	150	0 - 810	320	1.200 / 900	400 / 50	290	82007	€ 2.990,-
GBM 4/40 SGA	40	12 / 70-2.600	3 / 0,10-0,30	150	45 - 600	325	1.500 / 2.200	400 / 50	670	82008	€ 4.630,-
GBM 4/50 SGA	50	12 / 42-2050	4 / 0,07-0,40	180	60 - 600	360	2.200 / 2.800	400 / 50	740	82009	€ 5.790,-

Kostenlos bei allen Bohrmaschinen dieser Seite:

- > HSS-Bohrerkassette 9tlg. in Holzkassette
- > Maschinenschraubstock
- > 2 Stk. Spannschrauben





Highest Quality -
Made in Sweden



STRANDS S-25 B und S-25 (M)

- > Premium-Qualität MADE IN SWEDEN
- > Besonders leiser Getriebelauf
- > Höchste Lebensdauer
- > Automatischer Werkzeugauswurf
- > Rechts-/Linkslauf serienmäßig
- > Motor 2-stufig 650 W / 900 W, 400 V
- > 8 Drehzahlen von 105 - 2.900 UpM
- > Bohrleistung in Stahl 25 mm, MK 3
- > Gewindeschneidleistung max. M20
- > Pinolenhub 135 mm
- > B = Bank-/Tischmodell
- > M = Inkl. autom. Pinolenvorschub

STRANDS S-28 B und S-28 (M)

- > Ausführung wie S-25 B bzw. S-25 (M)
- > Motor 2-stufig 900 W / 1.200 W, 400 V
- > 8 Drehzahlen von 75 - 3.010 UpM
- > Bohrleistung in Stahl 30 mm, MK 3
- > Gewindeschneidleistung max. M22
- > Pinolenhub 150 mm
- > B = Bank-/Tischmodell
- > M = Inkl. autom. Pinolenvorschub

STRANDS S-35 (M(E)) und S-40 (M(E))

- > Automat. Pinolenvorschub bei M-Modellen
- > Elektromagnetischer Pinolenvorschub bei ME-Modellen (über Taster am Handrad)
- > ME-Modelle inkl. Gewindeschneidautomatik
- > Automatischer Werkzeugauswurf
- > Rechts-/Linkslauf serienmäßig

Modelle S-35 M(E)

- > Motor 2-stufig 1.400 W / 2.000 W, 400 V
- > 8 Drehzahlen von 75 - 3.010 UpM
- > Bohrleistung in Stahl 35 mm, MK 4
- > Gewindeschneidleistung max. M22
- > Pinolenhub 150 mm

Modelle S-40 M(E)

- > Motor 2.200 W, 400 V
- > 8 Drehzahlen von 90 - 1.500 UpM
- > Bohrleistung in Stahl 40 mm, MK 4
- > Gewindeschneidleistung max. M28
- > Pinolenhub 190 mm

Alle STRANDS Bohrmaschinen jetzt
inkl. Werkzeugsatz - kostenlos!

- > Werkzeugsatz MK 3 für STRANDS Maschinen
Art. Nr. 81053
- > Werkzeugsatz MK 4 für STRANDS Maschinen
Art. Nr. 81055



Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
S-25 B	81004	€ 2.850,-
S-25	81003	€ 3.170,-
S-25 M mit automatischem Vorschub	81002	€ 4.480,-

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
S-28 B	81005	€ 3.580,-
S-28	81006	€ 4.250,-
S-28 M mit automatischem Vorschub	81007	€ 5.550,-

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
S-35 M	81019	€ 6.140,-
S-35 ME	81020	€ 8.230,-
S-40	81022	€ 7.200,-
S-40 M	81024	€ 8.400,-
S-40 ME	81025	€ 9.950,-



Fräs- und Bohrmaschinen MFB 20 (-L) | MFB 30 (-L)

- > Stufenloser Antrieb für exakte Drehzahleinstellung
- > Kompakte Fräs- und Bohrmaschinen mit schwenkbarem Maschinenkopf
- > Modelle L mit längerem Frästisch

Modell	MFB 20	MFB 20 L	MFB 30	MFB 30 L
Bohrleistung in Stahl	20 mm	20 mm	30 mm	30 mm
Fräsleistung Plan/Schaft	63/16 mm	63/16 mm	80/20 mm	80/20 mm
Pinolenhub	50 mm	50 mm	70 mm	70 mm
Frästischfläche	500 x 180 mm	700 x 180 mm	700 x 210 mm	840 x 210 mm
Pinolenkegel	MK 2	MK 2	MK 3	MK 3
Drehzahlstufen	stufenlos	stufenlos	stufenlos	stufenlos
Drehzahlbereich	50-2.250 UpM	50-2.250 UpM	50-2.250 UpM	50-2.250 UpM
Tischweg X x Y	280 x 175 mm	480 x 175 mm	425 x 220 mm	600 x 220 mm
Spindelausladung	184 mm	184 mm	180 mm	180 mm
Pinolenabstand Tisch	0 - 375 mm	0 - 375 mm	90 - 460 mm	90 - 460 mm
Fräskopf schwenkbar	+/- 90°	+/- 90°	+/- 90°	+/- 90°
Spannung/Motorleistung	230 V / 0,6 kW	230 V / 0,6 kW	230 V / 1,1 kW	230 V / 1,1 kW
Gewicht	103 kg	113 kg	220 kg	240 kg
Bestellnummer	82140	82141	82142	82143
Preise exkl. USt.	€ 1.300,-	€ 1.410,-	€ 2.410,-	€ 2.520,-

Universal-Drehmaschinen bzw. Dreh-/Fräskombinationen Serie SUPERTURN/MFB

- > Modellbau, Ausbildung, Werkstätten bis zum Maschinen- und Stahlbau-Spezialisten
- > Handliche Getriebebeschaltung für Gewindesteigung und Vorschub, ideale Skaleneinteilung
- > Langlebiges Schaltgetriebe mit hoher Laufruhe

Dreh-/Fräskombination

- > Smarte Bearbeitungszentren für Drehen – Planfräsen – Nutfräsen – Bohren
- > Bestehend aus Universal-Drehmaschine SUPERTURN und Fräs- / Bohreinheit MFB

JETZT GRATIS:
Wendeplatten-Drehmeißel-Satz 7 tlg.,
Mitlaufende Körnerspitze MK 2



Technische Daten	300/90 Vario	550/125 Vario	700/140 Vario
Spitzenweite	300 mm	550 mm	700 mm
Spitzenhöhe	90 mm	125 mm	140 mm
Dreh-Ø über Bett / Schlitten	180mm / 120mm	250mm / 145mm	280mm / 165mm
Spindelkegel	MK 3	MK 4	MK 4
Spindelbohrung	20 mm	26 mm	26 mm
Längsvorschübe	0,08 – 0,16 mm/U	0,07 – 0,20 mm/U	0,07 – 0,20 mm/U
Metrische Gewinde	0,5 – 3,0 mm	0,4 – 3,5 mm	0,4 – 3,5 mm
Drehzahlbereich, stufenlos	50 – 2.500 UpM	50 – 2.000 UpM	50 – 2.500 UpM
Motorleistung	450 W / 230 V	750 W / 230 V	1.000 W / 230 V
Abmessungen (l x b x h)	740x390x370 mm	1.250x650x500 mm	1.400x700x600 mm
Gewicht	60 kg	120 kg	190 kg
Bestellnummer	88110	88111	88112
Preis exkl. USt.	€ 1.060,-	€ 1.775,-	€ 2.410,-

Technische Daten Dreh-/Fräskombinationen	ST 550/125 Vario + MFB 16 Vario	ST 700/140 Vario + MFB 20 Vario
Daten Drehmaschine	Siehe links	Siehe links
Bohrleistung Stahl, max.	16 mm	20 mm
Fräsleistung Plan-/Schaft	50 mm / 16 mm	63 mm / 16 mm
Pinolenhub, max.	50 mm	50 mm
Pinolenkegel MK	MK 2	MK 2
Ausladung	169 mm	184 mm
Drehzahlbereich, stufenlos	50 – 2.250 UpM	50 – 2.250 UpM
Motorleistung	500 W / 230 V	600 W / 230 V
Höhe ab Maschinenbett	790 mm	830 mm
Gesamtgewicht	175 kg	250 kg
Bestellnummer	88113	88114
Preis exkl. USt.	€ 2.280,-	€ 3.175,-



MFB 45 TGV



MFB 45 SGV



MFB 45 GLH

Fräs- und Bohrmaschinen Serie MFB

> Hochqualitative High-Tech Maschinen für alle Einsatzbereiche

Modell	MFB 45 TGV	MFB 45 SGV	MFB 45 GLH	MFB 50 L	MFB 50 LGT
Bohrleistung in Stahl	45 mm	45 mm	45 mm	50 mm	50 mm
Fräsleistung Plan/Schaft	80/32 mm	80/32 mm	80/32 mm	100/40 mm	100/40 mm
Pinolenhub	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Frästischfläche	800x240 mm	730x210 mm	800x240 mm	800x240 mm	1.120x280 mm
Pinolenkegel	MK 4	MK 4	ISO 30	ISO 40	ISO 40
Drehzahlstufen	12	12	12	8	12
Drehzahlbereich	75-3.200 UpM	75-3.200 UpM	75-3.200 UpM	115-1.750 UpM	115-1.750 UpM
Tischweg X x Y	455x180 mm	375x200 mm	420x180 mm	360x160 mm	580x210 mm
Spindelausladung	260 mm	270 mm	252 mm	250-700 mm	200-550 mm
Pinolenabstand Tisch	25-475 mm	0-790 mm	120-470 mm	60-356 mm	20-420 mm
Fräskopf schwenkbar	+/- 90°	+/- 90°	+/- 90°	+/- 90°	+/- 90°
Spannung/Motorleistung	400 V / 1,1 kW	400 V / 1,1 kW	400V/0,85/1,1kW	400V/0,85/1,5kW	400V/0,85/1,5kW
Gewicht	278 kg	350 kg	590 kg	610 kg	1.120 kg
Bestellnummer	82100	82101	82130	82131	-
Preise exkl. USt.	€ 2.860,-	€ 3.130,-	€ 4.250,-	€ 5.880,-	-
Mit digitaler Positionsanzeige „SINO“:					
Bestellnummer	-	-	82150	82151	82152
Preise exkl. USt.	-	-	€ 5.295,-	€ 6.770,-	€ 9.190,-

Mit digitaler Positionsanzeige „SINO“:

Bestellnummer	-	-	82150	82151	82152
Preise exkl. USt.	-	-	€ 5.295,-	€ 6.770,-	€ 9.190,-

HIGH-TECH
Sonderzubehör:
Digitale
Positionsanzeige
„SINO“, 3-Achsen

Im Lieferumfang
enthalten:
Digitale
Positionsanzeige
„SINO“, 3-Achsen



MFB 50 L

MFB 50 LGT



Modell UFM 125 GT

Mit Horizontalfräskopf ausgestattet:
Pinolenaufnahme ISO 40

Universal-Fräsmaschine UFM 125 inkl. digitaler 3-Achs-Positionsanzeige

- > Spindelkopf 180° schwenkbar
- > Hohe Rundlaufgenauigkeit durch Kegelrollenlager
- > Automatischer Vorschub für X-, Y- und Z-Achse
- > Nachstellbare Keilleisten
- > Massiver, großer und präzise oberflächenbearbeiteter Kreuztisch
- > Integriertes Kühlmittelsystem, Maschinenlampe
- > Motor 2.200 W, 400 V
- > 11 Getriebestufen von 45 - 1.660 UpM
- > Fräsleistung Plan/Schaft 125/40 mm
- > Pinolenaufnahme ISO 40
- > Pinolenabstand zum Tisch max. 80 - 500 mm
- > Tischaufspannfläche 1.120 x 260 mm
- > Tischverfahrweg x/y 600 x 300 mm
- > Gewicht 1.480 kg

Universal-Fräsmaschine UFM 125 GT inkl. digitaler 3-Achs-Positionsanzeige

- > Wie UFM 125 allerdings inkl. 2. Horizontalspindel
- > Bedienpult schwenkbar auf Auslegerarm angebracht
- > Motor 3.000 W, 400 V bei Horizontal- und Vertikalspindel
- > Vertikalfräskopf mit 11 Stufen von 45 - 1.660 UpM
- > Horizontalfräskopf mit 12 Stufen von 40 - 1.300 UpM
- > Fräsleistung Plan/Schaft 150/50 mm
- > Pinolenabstand zum Tisch max. 200 - 650 mm
- > Tischaufspannfläche 1.320 x 320 mm
- > Tischverfahrweg x/y 1.000 x 290 mm
- > Gewicht 2.000 kg

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
UFM 125	82133	€ 11.300,-
UFM 125 GT	82139	€ 16.890,-



Werkzeug-Fräsmaschinen Serie WFM

inkl. digitaler 3-Achs-Positionsanzeige

- > Automatischer Vorschub an allen 3 Achsen, 8 - 380 mm/min
- > Mit Gegenhalter zum Horizontalfräsen
- > Mit +/- 90° stufenlos schwenkbarem Vertikalfräskopf mit Gradskala

Modell	WFM 210	WFM 310	WFM 410
Pinolenhub	80 mm	80 mm	80 mm
Tischgröße	750x320 mm	750x320 mm	800x400 mm
Vertikaltischgröße	830x225 mm	830x225 mm	1060x250 mm
Pinolenkegel	ISO 40	ISO 40	ISO 40
Drehzahlen/-bereich	12/40-1.600	18/40-2.000	18/40-2.000
Eilgang	1.000 mm/min	1.200 mm/min	1.200 mm/min
Verfahrweg X/Z	405/380 mm	405/380 mm	455/380 mm
Pinolenabstand - Tisch	65-445 mm	50-410 mm	55-445 mm
Variable Ausladung, max.	680 mm	425 mm	540 mm
Motor 400 V	2.200 W	2.200 W	3.000 W
Gewicht	1.100 kg	1.200 kg	1.300 kg
Bestellnummer	82132	82138	82137
Preise exkl. USt.	€ 22.490,-	€ 26.100,-	€ 30.250,-



Werkzeug-Fräsmaschine WFM 510

inkl. digitaler 3-Achs-Positionsanzeige

- > Universal-Werkzeugfräsmaschine für die Bearbeitung von Werkstücken bis 400 kg
- > Stabile und schwere Graugusskonstruktion
- > Wegschwenkbarer Vertikalfräskopf mit Pinolenverstellung und drei automatischen Vorschüben
- > Maschinenständer in schwerer Gussausführung garantiert ein vibrationsfreies Arbeiten und hohe Genauigkeit
- > Inkl 3-Achs Positionsanzeige „SINO“

Modell	WFM 510
Pinolenhub	60 mm
Tischgröße	800x400 mm
Vertikaltischgröße	950x250 mm
Pinolenkegel	ISO 40
Drehzahlen/-bereich	18/40-2.000
Eilgang	1.200 mm/min
Verfahrweg X/Z	500/350 mm
Pinolenabstand - Tisch	5-405 mm
Variable Ausladung, max.	520 mm
Motor 400 V	3.000 W
Gewicht	2.200 kg
Bestellnummer	82124
Preise exkl. USt.	€ 30.150,-



Universal-Bettfräsmaschine UBF 140 V

inkl. digitaler 3-Achs-Positionsanzeige

- > Extraschwere Industrie-Bettfräse
- > Kühlmittelsystem mit Rücklauf
- > Halogenfrästischbeleuchtung

Modell	UFM 140 V
Bohrleistung in Stahl	80 mm
Fräsleistung Planfräser	200 mm
Fräsleistung Schaftfräser	63 mm
Drehzahlbereich	40-1.800 UpM
Drehzahlstufen	stufenlos
Pinolenhub	105 mm
Verfahrweg X/Z	800/400 mm
Pinolenabstand - Tisch	150-650 mm
Spindelausladung	510 mm
Motor 400 V	7.500 W
Gewicht	3.360 kg
Bestellnummer	82136
Preise exkl. USt.	€ 28.030,-



JETZT GRATIS:
7-teiliger Schleifrollensatz
Art. Nr. 82194

Bandschleifmaschinen Serie BSM

- > Zwei Geschwindigkeiten 29/14,5 m/s
- > Kräftig und drehfreudig - Antriebsmotor 3.000 / 4.000 W, 400 V
- > Hohe Schleifleistung
- > Schleifkopf >90° schwenkbar
- > Einfacher Schleifbandwechsel, konstante Schleifbandspannung mit automatischem Spannungsregler
- > Vibrationsarmer Rundlauf - gewuchtete Kontakt- und Antriebsräder mit Präzisionslagern
- > Verlaufsfree Bandjustierung mit Feineinstellung
- > Optimales Handling mit einstellbarer Schleifauflage
- > Plan- und Flächenschleifen mit großer, ausklappbarer Bandschutzabdeckung
- > Sauber - Staubfänger mit Absauganschluss Ø 100 mm
- > Netzteil mit CEE-Schutzstecker 400 V
- > Rundum geschützt - robustes Stahlblechgehäuse, Schutzgasabdeckung, Funkenschutz, Augenschutzglas, Not-Aus-Taster, Nullspannungsauslösung, CE-konform
- > Planschleiffläche 75x530 bzw. 150x530 mm
- > Gewicht: 70 bzw. 90 kg

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
BSM 75x2000	82195	€ 780,-
BSM 150x2000	82196	€ 930,-

Radienschleifmaschine RSM 100x2000

- > Kräftiger Antriebsmotor 3.000 W, 400 V
- > Rasches Spannen und Lösen des Werkstücks - mit Handkurbel zur Voreinstellung der Spannbacke und Schnellspannhebel
- > Einfache Schleifwinkleinstellung mit Winkelspanner und Winkelskala
- > Zusätzlich für Entgraten, Plan- und Flächenschleifen verwendbar
- > Ausklappbare Bandschutzabdeckung
- > Schleifbandabmessung 100x2.000 mm
- > Graphit-Schleifbandführung bei Planschleifauflage
- > Bandgeschwindigkeit: 30 m/s
- > Abmessungen: 1.450x1.150x650 mm
- > Inkl. 7-teiligem Schleifrollensatz
- > Schleifrollenabmessungen: 20, 28, 32, 42, 48, 60, 76
- > Gewicht: 180 kg

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
RSM 100x2000	82193	€ 2.175,-



Universal-Drehmaschinen Serie PROFi

- > „CE“-konforme Maschinen mit höchster Sicherheit und Maschinengenauigkeit nach DIN
- > Langlebiges Hauptgetriebe mit im Ölbad laufenden Zahnrädern
- > Ab PROFi 1000/165 Kühlmittelbehälter und -pumpe im Maschinensockel integriert
- > Herausnehmbare Brücke für Werkstücke bis Ø 430, 476 bzw. 506 mm
- > Spindelbohrung 38 mm für überlange Wellen
- > Spindelaufnahme CAMLOCK D1-4 DIN 55029, Spindelkegel MK 5

Modell	PROFI 914/150	PROFI 1000/165	PROFI 1000/180
Spitzenweite / Spitzenhöhe	914 / 150 mm	1.000 / 165 mm	1.000 / 180 mm
Drehdurchmesser über Bett / Schlitten	300 / 178 mm	330 / 198 mm	360 / 220 mm
Spindeldrehzahlen Anzahl / Bereich	18 / 65 - 1.810 UpM	8 / 70 - 2.000 UpM	16 / 45 - 1.800 UpM
Längsvorschübe Anzahl / Bereich	16 / 0,078 - 1,044 mm/U	20 / 0,067 - 1,109 mm/U	42 / 0,043 - 0,653 mm/U
Quervorschübe Anzahl / Bereich	16 / 0,018 - 0,236 mm/U	20 / 0,018 - 0,275 mm/U	42 / 0,043 - 0,653 mm/U
Metrische Gewinde Anzahl / Bereich	36 / 0,45 - 10 mm	27 / 0,45 - 10 mm	39 / 0,4 - 7,5 mm
Zollgewinde Anzahl / Gänge	20 / 2 1/4 - 40 Gänge/Zoll	36 / 3,5 - 80 Gänge/Zoll	28 / 4 - 56 Gänge/Zoll
Reitstock Pinolenkegel Morsekonus	MK 3	MK 3	MK 3
Motorleistung, 400 Volt	1,1 kW	1,5 kW	2,4 kW
Gewicht	420 kg	495 kg	880 kg
Bestellnummer	88004	88020	88018
Preise exkl. USt	€ 4.770,-	€ 6.370,-	€ 8.820,-

Mit digitaler Positionsanzeige „SINO“:

Bestellnummer	88150	88151	88152
Preise exkl. USt.	€ 5.520,-	€ 7.105,-	€ 9.570,-



Alle Modelle dieser Seite
inkl. orig. RÖHM-Drehfutter
und Schnellwechsel-
Stahlhalter-Set

Universal-Drehmaschinen Serie INDUSTRIE

- > „CE“-konforme Maschinen mit höchster Sicherheit und Maschinengenauigkeit nach DIN
- > Leistungstark, robust für Gewerbe & Industrie
- > Langlebiges Hauptgetriebe mit im Ölbad laufenden Zahnrädern
- > Kühlmittelbehälter und -pumpe im Maschinensockel integriert
- > Kräftige Zugspindel mit Rutschkupplung
- > Herausnehmbare Brücke für Werkstücke bis Ø 630 mm
- > Spindelbohrung 65 mm (Modell 250) bzw. 52 mm (Modell 230) für überlange Wellen
- > Spindelaufnahme CAMLOCK D1-6 DIN 55029, Spindelkegel MK 5 (Modell 250) bzw. MK 6 (Modell 230)
- > Inkl. digitaler 3-Achs-Positionsanzeige „SINO“

Modell	INDUSTRIE 1000/250	INDUSTRIE 1500/250	INDUSTRIE 2000/250	INDUSTRIE 1000/230 K	INDUSTRIE 1500/230 K
Spitzenweite / Spitzenhöhe	1.000 / 250 mm	1.500 / 250 mm	2.000 / 250 mm	1.000 / 230 mm	1.500 / 230 mm
Drehdurchmesser über Bett / Schlitten	500 / 325 mm	500 / 325 mm	500 / 325 mm	460 / 275 mm	460 / 275 mm
Spindeldrehzahlen Anzahl / Bereich	15 / 22 - 1.800 UpM	15 / 22 - 1.800 UpM	15 / 22 - 1.800 UpM	12 / 40 - 1.800 UpM	12 / 40 - 1.800 UpM
Längsvorschübe Anzahl / Bereich	66 / 0,072 - 4,038 mm/U	66 / 0,072 - 4,038 mm/U	66 / 0,072 - 4,038 mm/U	170 / 0,040 - 2,460 mm/U	170 / 0,040 - 2,460 mm/U
Quervorschübe Anzahl / Bereich	66 / 0,036 - 2,019 mm/U	66 / 0,036 - 2,019 mm/U	66 / 0,036 - 2,019 mm/U	170 / 0,020 - 1,230 mm/U	170 / 0,020 - 1,230 mm/U
Metrische Gewinde Anzahl / Bereich	33 / 0,5 - 3,5 mm	33 / 0,5 - 3,5 mm	33 / 0,5 - 3,5 mm	20 / 0,25 - 10 mm	20 / 0,25 - 10 mm
Zollgewinde Anzahl / Gänge	66 / 1 - 56 Gänge/Zoll	66 / 1 - 56 Gänge/Zoll	66 / 1 - 56 Gänge/Zoll	61 / 3-1/4 - 40 G/Zoll	61 / 3-1/4 - 40 G/Zoll
Reitstock Pinolenkegel Morsekonus	MK 5	MK 5	MK 5	MK 4	MK 4
Motorleistung, 400 Volt	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Gewicht	1.600 kg	1.830 kg	2.070 kg	1.860 kg	2.020 kg
Bestellnummer	88155	88156	88157	88165	88166
Preise exkl. USt	€ 14.730,-	€ 15.870,-	€ 16.930,-	€ 15.290,-	€ 16.650,-



**HD-Modelle mit großer
Spindelbohrung Ø 40/80 mm**



Universal-Drehmaschinen Serie PROFIL HD | INDUSTRIE HD

- > „CE“-konforme Maschinen mit höchster Sicherheit und Maschinengenauigkeit nach DIN
- > Leistungsstark, robust für Gewerbe & Industrie
- > Langlebiges Hauptgetriebe mit im Ölbad laufenden Zahnrädern
- > Kühlmittelbehälter und -pumpe im Maschinensockel integriert
- > Kräftige Zugspindel mit Rutschkupplung
- > Herausnehmbare Brücke für Werkstücke bis Ø 508 mm (PROFIL), Ø 700 (INDUSTRIE 230) bzw. Ø 720 mm (INDUSTRIE 250)
- > HD-Modelle mit großer Spindelbohrung Ø 40 mm (PROFIL) bzw. Ø 80 mm (INDUSTRIE)
- > Spindelaufnahme CAMLOCK D1-4 DIN 55029, Spindelkegel MK 5 (PROFIL) bzw. CAMLOCK D1-8 DIN 55029, Spindelkegel MK 7 (INDUSTRIE)
- > Leistungsstarke 400-Volt-Motore mit 2,4 kW (PROFIL), 5,5 kW (INDUSTRIE 230) bzw. 7,5 kW (INDUSTRIE 250)
- > Ab INDUSTRIE serienmäßig Inkl. digitaler 3-Achs-Positionsanzeige „SINO“

Modell	Spitzen- weite / Spitzenhöhe	Drehdurch- messer über Bett / Schlitten	Spindel- drehzahlen	Längsvor- schübe	Quervorschü- be Anzahl / Bereich	Metrische Ge- winde Anzahl / Bereich	Reitstock Pinolenke- gel	Gewicht	Bestellnummer	Preis
	mm	mm	Anzahl / UpM	Anzahl / mm/U	Anzahl / mm/U	Anzahl / mm	Morsekonus	kg		exkl. USt
PROFIL 1000/180 HD	1.000/180	360/210	12/40-1.800	42/0,043-0,653	42/0,024-0,359	37/0,4-7	MK 3	1.200	88019	€ 9.110,-
PROFIL 1000/180 HD mit digit. Pos.-Anzeige „SINO“	1.000/180	360/210	12/40-1.800	42/0,043- 0,653	42/0,024-0,359	37/0,4-7	MK 3	1.200	88170	€ 9.990,-
INDUSTRIE 1000/230 HD	1.000/230	460/290	12/42-1.800	170/0,04-2,460	170/0,020-1,230	24/0,25-10	MK 5	2.635	88173	€ 17.295,-
INDUSTRIE 1500/230 HD	1.500/230	460/290	12/42-1.800	170/0,04-2,460	170/0,020-1,230	24/0,25-10	MK 5	2.835	88174	€ 18.570,-
INDUSTRIE 2000/230 HD	2.000/230	460/290	12/42-1.800	170/0,04-2,460	170/0,020-1,230	24/0,25-10	MK 5	3.055	88175	€ 20.480,-
INDUSTRIE 1000/250 HD	1.000/250	500/310	24/9-1.600	80/0,063-2,520	80/0,027-1,070	46/1,0-224	MK 5	2.750	88176	€ 19.340,-
INDUSTRIE 1500/250 HD	1.500/250	500/310	24/9-1.600	80/0,063-2,520	80/0,027-1,070	46/1,0-224	MK 5	3.000	88177	€ 20.690,-
INDUSTRIE 2000/250 HD	2.000/250	500/310	24/9-1.600	80/0,063-2,520	80/0,027-1,070	46/1,0-224	MK 5	3.250	88178	€ 22.269,-
INDUSTRIE 3000/250 HD	3.000/250	500/310	24/9-1.600	80/0,063-2,520	80/0,027-1,070	46/1,0-224	MK 5	3.600	88179	€ 25.995,-



Universal-Drehmaschine PREMIUM CU 1000/500

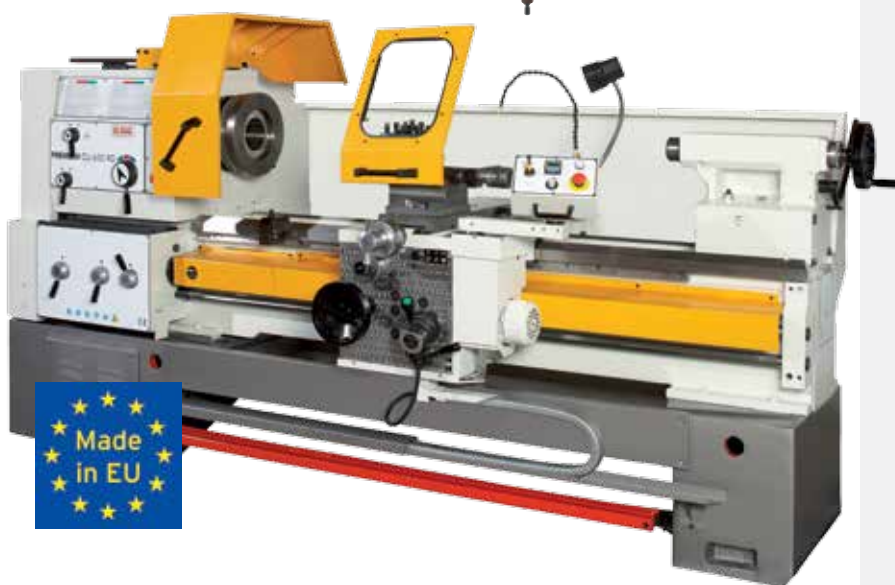
- > Automatikstopp-Längsanschlag
- > Hochwertiges RÖHM Dreibacken-Drehfutter Ø 250 mm
- > Elektromechanische Drehspindel-Fußbremse
- > Schweres Grauguss-Maschinenbett
- > Herausnehmbare Brücke für Werkstücke bis Ø 670 mm
- > Spitzenweite 1.000 mm / 1.500 mm / 2.000 mm
- > Spitzenhöhe 245 mm
- > Drehdurchmesser über Bett/Schlitten 500/300 mm
- > Drehfutteraufnahme DIN 55027 Nr. 8
- > 21 Spindeldrehzahlen 20 - 2.000 UpM
- > Spindelbohrung 62 mm
- > 120 Längsvorschübe 0,040 - 12 mm/U
- > 120 Quervorschübe 0,020 - 6 mm/U
- > 64 metrische Gewinde 0,5 - 120 mm
- > Pinolenkegel Morsekonus MK 5
- > Leistungsstarker Antriebsmotor 7,5 kW, 400 Volt
- > Gewicht 2.170 kg / 2.400 kg / 2.630 kg

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
PREMIUM CU 1000/500	88670	€ 25.200,-
PREMIUM CU 1500/500	88671	€ 25.680,-
PREMIUM CU 2000/500	88672	€ 26.680,-



PREMIUM-Drehmaschinen

Serienmäßig mit hochwertigem,
orig. RÖHM-Dreibacken-Drehfutter
und Schnellwechsel-Stahlhalter-Set



Universal-Drehmaschine PREMIUM CU 1500/630 RD

- > Vario-Speed-Drehzahlregelung und digitale Drehzahlanzeige
- > Hochwertiges RÖHM Dreibacken-Drehfutter Ø 250 mm
- > Elektromechanische Drehspindel-Fußbremse
- > Schweres Grauguss-Maschinenbett
- > Herausnehmbare Brücke für Werkstücke bis Ø 830 mm
- > Spitzenweite 1.500 mm / 2.000 mm / 3.000 mm
- > Spitzenhöhe 315 mm
- > Drehdurchmesser über Bett/Schlitten 630/430 mm
- > Drehfutteraufnahme DIN 55027 Nr. 11
- > 21 Spindeldrehzahlen 20 - 2.000 UpM
- > Spindelbohrung 103 mm
- > 96 Längsvorschübe 0,040 - 12 mm/U
- > 96 Quervorschübe 0,020 - 6 mm/U
- > 64 metrische Gewinde 0,5 - 120 mm
- > Pinolenkegel Morsekonus MK 5
- > Leistungsstarker Antriebsmotor 11 kW, 400 Volt
- > Gewicht 3.100 kg / 3.400 kg / 4.000 kg

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
PREMIUM CU 1500/630	88640	€ 36.470,-
PREMIUM CU 2000/630	88641	€ 37.440,-
PREMIUM CU 3000/630	88642	€ 43.450,-

Größere Modelle natürlich bei ELMAG erhältlich!

Bohrfutter



Bohrfutter	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Schnellspannbohrfutter B 12, 1 - 10 mm	82700	36,00
Schnellspannbohrfutter B 16, 1 - 16 mm	16050	46,00
Schnellspannbohrfutter B 18, 1 - 16 mm	16051	51,00

RÖHM-Bohrfutter



Schnellspannbohrfutter	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
RÖHM B 16, 1 - 13 mm	16041	51,00
Schnellspannbohrfutter B 16, 1 - 16 mm	16042	73,00

Spannzangen-Set



Spannzangen-Sets für Fräs- und Bohrmaschinen	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Spannzangen-Set MK 2 (ER25), 10-teilig	82770	264,00

Spannzangen-Sets



Spannzangen-Sets für Fräs- und Bohrmaschinen	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Spannzangen-Set MK 2 (ER40), 15-teilig	82771	407,00
Spannzangen-Set MK 3 (ER40), 15-teilig	82772	407,00
Spannzangen-Set MK 4 (ER40), 15-teilig	82773	407,00

Spannzangen-Sets



Spannzangen-Sets für Fräs- und Bohrmaschinen	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Spannzangen-Set ISO 30 (ER40), 15-teilig	82778	407,00
Spannzangen-Set ISO 40 (ER40), 15-teilig	82779	407,00

Spannzangen direktspannend



Spannzangen-Sets direktspannend	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Spannzangen-Set MK 2 / M10, 7-teilig	82780	118,00
Spannzangen-Set MK 3 / M12, 11-teilig	82781	180,00
Spannzangen-Set MK 4 / M16, 15-teilig	82782	254,00

HSS-Bohrerkassetten



HSS-Bohrerkassetten	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
MK 2 / MK 3, 9-teilig, Ø 14,5 - Ø 30 mm	82032	107,00
25-teilig, Ø 1 - Ø 13 mm, TiN-beschichtet	82031	46,00

Universal-Ausdrehkopf-Sets



Universal-Ausdrehkopf- Sets	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Universal-Ausdrehkopf-Set 10 - 125 mm, 9-teilig	82760	217,00
Universal-Ausdrehkopf-Set 12 - 225 mm, 12-teilig	82761	319,00

Aufnahmeschäfte für Ausdrehkopf-Sets



Aufnahmeschäfte für Ausdrehkopf-Sortimente	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Aufnahmeschaft MK 2	82764	59,00
Aufnahmeschaft MK 3	82765	59,00
Aufnahmeschaft MK 4	82766	59,00
Aufnahmeschaft ISO 30	82767	66,00
Aufnahmeschaft ISO 40	82768	66,00

Schaftfräsersatz



Schaftfräsersatz	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Schaftfräsersatz Titan 20-teilig, Ø 3 - 20, HSS-TiN, 2 und 4 Schneiden	89031	123,00

Fräser-Montagestand



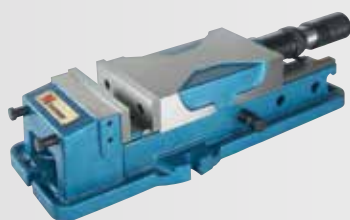
Montagestand	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Montagestand ISO 40	82795	150,00

CNC-Hydraulikschraubstöcke HPV



CNC- Hydraulikschraubstöcke	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
HP 100 V	82800	1.355,00
HP 130 V	82801	1.458,00
HP 160 V	82802	1.735,00
HP 200 V	82803	2.220,00

Hydraulikschraubstöcke MPV



Hydraulikschraubstöcke MP V	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
MP 130 V	82810	959,00
MP 160 V	82811	959,00
MP 200 V	82812	2.130,00
MP 250 V	82813	3.760,00

Hydraulikschraubstöcke CB



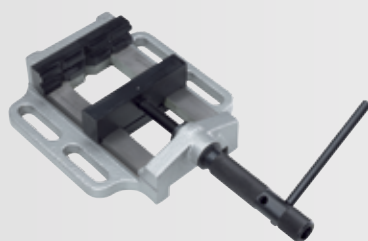
Hydraulikschraubstöcke CB mit Drehteller	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
CB 100 mit Drehteller	82820	623,00
CB 125 mit Drehteller	82821	660,00
CB 150 mit Drehteller	82822	736,00
CB 200 mit Drehteller	82823	1.055,00

Schnellschraubstöcke



Schnellschraubstöcke	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
QUICK GRIP 4"/100 mm	16091	313,00
QUICK GRIP 6"/150 mm	16092	458,00
QUICK GRIP 8"/200 mm	16093	587,00

Maschinenschraubstöcke



Maschinenschraubstöcke	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
3" / 75 mm	16080	73,00
4" / 100 mm	16082	93,00
5" / 120 mm	16084	118,00
6" / 150 mm	16086	217,00

Spannwerkzeuge



Spannwerkzeuge-Sortiment	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
58-teilig, M10 für T-Nut 10 mm	88099	84,00
58-teilig, M10 für T-Nut 12 mm	88085	88,00
58-teilig, M12 für T-Nut 14 mm	88083	92,00
58-teilig, M14 für T-Nut 16 mm	88082	108,00

Parallel-Unterlegplatten-Sätze



Parallel-Unterlegplatten-Sätze	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
40-teilig, 100x2/3/4/5/6 mm	82792	289,00
16-teilig, 200 x 8 mm	82793	150,00
24-teilig, 120 x 10 mm	82790	239,00
28-teilig, 150 x 10 mm	82791	303,00

Teilapparate TAHV



Teilapparate TAHV horizontal / vertikal	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
TAHV 160 mit Drehfutter	82860	1.400,00
TAHV 200 mit Drehfutter	82861	1.780,00

Reitstöcke RST



Reitstöcke	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
RST 130, Höhe 120 - 143 mm	82875	293,00
RST 160, Höhe 150 - 170 mm	82876	340,00

Rundtisch HVRT



Rundtische HVRT horizontal/vertikal inkl. Planscheibe	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
HVRT 100	82850	458,00
HVRT 160	82851	530,00
HVRT 200	82852	572,00
HVRT 250	82853	645,00

Kantentaster



Kantentaster	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Mechanischer Kantentaster	82797	66,00
Elektronischer Kantentaster	82796	91,00

Gewindeschneidapparate



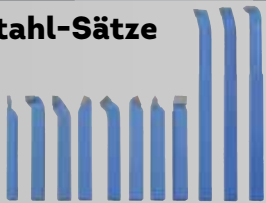
Gewindeschneidapparate mit Rutschkupplung	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
MK 3 / MK 4, M2 - M7	88041	305,00
MK 3 / MK 4, M5 - M12	88040	410,00
MK 3 / MK 4, M8 - M20	88042	437,00

Räumnadel-Sets



Räumnadel-Sets	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
2/3 mm	82785	160,00
4/5/6/8 mm	82786	527,00
10/12/14 mm	82787	780,00
16/18 mm	82788	800,00

Drehstahl-Sätze



Drehstahl-Sätze	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
10 x 10 mm ISO/DIN, 5-teilig	89150	35,00
10 x 10 mm ISO/DIN, 11-teilig	89155	75,00
12 x 12 mm ISO/DIN, 5-teilig	89020	53,00
12 x 12 mm ISO/DIN, 11-teilig	89021	83,00
16 x 16 mm ISO/DIN, 5-teilig	89152	65,00
16 x 16 mm ISO/DIN, 11-teilig	89157	125,00
20 x 20 mm ISO/DIN, 5-teilig	89153	85,00
20 x 20 mm ISO/DIN, 11-teilig	89158	160,00
25 x 25 mm ISO/DIN, 5-teilig	89154	100,00
25 x 25 mm ISO/DIN, 11-teilig	89159	215,00

Wendeplatten-Drehmeißel-Sätze



Wendeplatten-Drehmeißel-Sätze	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
10 x 10 mm, 7-teilig	88065	140,00
12 x 12 mm, 7-teilig	88066	133,00
16 x 16 mm, 7-teilig	88067	142,00
20 x 20 mm, 7-teilig	88068	212,00
25 x 25 mm, 7-teilig	88069	270,00

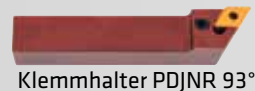
Klemmhalter



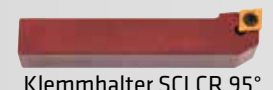
Klemmhalter PCLNR 95°



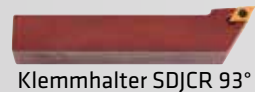
Klemmhalter PSSNR 45°



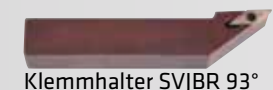
Klemmhalter PDJNR 93°



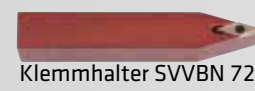
Klemmhalter SCLCR 95°



Klemmhalter SDJCR 93°



Klemmhalter SVJBR 93°



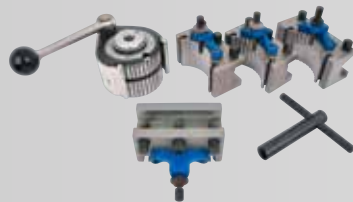
Klemmhalter SVVBN 72,5° 93°

Bohrstangen-Set



Bohrstangen-Set	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
SCLCR-25, 95°, 4-teilig	89070	170,00

Schnellwechsel-Stahlhalter-Sets



Schnellwechsel-Stahlhalter-Sets	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
MAa, 5-teilig	88093	378,00
MA, 5-teilig	88090	468,00
ME, 5-teilig	88094	536,00
MB, 5-teilig	88091	620,00
MC, 5-teilig	88092	1.052,00

Rändel-Set



Rändel-Set	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Rändel-Set 6-teilig	88745	97,00

Mitlaufende Körnerspitze-Sets



Mitlaufende Körnerspitze MK-Sets	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Set MK 2	88700	138,00
Set MK 3	88701	160,00
Set MK 4	88702	170,00

Mitlaufende Körnerspitzen



Mitlaufende Körnerspitzen	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
MK 2, Spitzenwinkel 60°	89041	53,00
MK 3, Spitzenwinkel 60°	89042	59,00
MK 4, Spitzenwinkel 60°	89043	71,00
MK 5, Spitzenwinkel 60°	89055	97,00
MK 6, Spitzenwinkel 60°	89056	248,00

Zentrierbohrer-Set



Zentrierbohrer-Set	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
12-teilig, 0,8 - 10 mm	88740	65,00

Mitlaufende Zentrierkegel



Mitlaufender Zentrierkegel	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
MK 2 / 60 mm	88705	109,00
MK 3 / 100 mm	88706	140,00
MK 4 / 130 mm	88707	199,00
MK 5 / 150 mm	88708	330,00

Messwerkzeug-Sortimente



Messwerkzeug-Sortimente	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
4-teilig	88710	49,00
5-teilig	88711	76,00

Digitale Messschieber



Digitale Messschieber	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
150mm, Standard	88720	33,00
200mm, Standard	88721	49,00

Digitale Messschieber



Digitale Messschieber	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
150mm, wasserdicht IP67	88722	149,00
200mm, wasserdicht IP67	88723	204,00

Präzisionsmessschieber



Präzisionsmessschieber	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
150 mm	88725	22,00
200 mm	88726	27,00
300 mm	88727	54,00
500 mm	88728	360,00

Bügelmessschrauben-Set



Bügelmessschrauben-Set	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
0 - 150 mm, 6-teilig	88713	182,00

Bügelmessschrauben



Bügelmessschrauben	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
0 - 25 mm	88715	27,00
25 - 50 mm	88716	34,00
50 - 75 mm	88717	34,00
75 - 100 mm	88718	46,00

Messuhr



Messuhr	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
0-10 mm	88735	27,00

Präzisions-Magnet-Messstativ



Präzisions-Magnet-Messstativ	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Präzisions-Magnet-Messstativ	88730	87,00

Präzisions-Wasserwaage



Präzisions-Wasserwaage	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Präzisions-Wasserwaage	88755	92,00

LED-Arbeitsplatzbeleuchtung



Halogen-Arbeitsleuchten	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
mit Magnetfuß	88761	129,00
kurz	88762	149,00
mittel, Quadratarm	88763	165,00
lang, Quadratarm	88764	195,00

Koordinaten-Kreuztische



Koordinaten-Kreuztische	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
400	82890	505,00
500	82891	587,00
700	82892	680,00
730	82893	820,00

Maschinenschuhe



Maschinenschuhe	Best.Nr.	Preis in € exkl. MwSt
Ø 40 mm	88780	8,00
Ø 80 mm	88781	17,00
Ø 120 mm	88782	24,00
Ø 160 mm	88783	38,00
Ø 180 mm	88784	43,00

Metall-Kreissägemaschinen Serie MKS RLSS-N SUPER-SET

- > Inkl. Kühlmiteleinrichtung
- > Für Stahl, Eisen, Leichtmetalle, Vollmaterial und Profile
- > 2 Drehzahlen 40 und 80 UpM
- > Genauester gratfreier Schnitt in jedem Schnittwinkel
- > Super-Set inkl. Sockel, Materialständer, Sägeblatt HSS und Kühlmittelkonzentrat 1:10 verdünnbar



ZUBEHÖR

Modell	MKS 250 RLSS-N	MKS 300 RLSS-N	MKS 315 RLSS-N
Schnittbereich	90° 70/ 70x70/ 55x95	90° 80/80x80/100x70	90° 90/80x80/115x70
	45° 65/55x55/50x60	45° 80/70x70/80x70	45° 80/70x70/70x70
Spannweite Schraubstock	100 mm	105 mm	120 mm
Sägeblattdurchmesser	250 mm	300 mm	315 mm
Elektromotor	0,95 und 1,32 kW / 400 V	1,1 und 1,5 kW / 400 V	1,5 und 2,2 kW / 400 V
Bestellnummer	78020	78021	78022
Preise exkl. USt.	€ 1.780,-	1.890,-	2.390,-



Metall-Kreissägemaschinen Serie VM

- > Top-ausgeführte Vertikal-Kreissägemaschinen für industriellen Einsatz
- > Drehbarer Kopf, 45° nach rechts - 60° links
- > Kopfrotationssperren bei 45° - 0° - 45° - 60°
- > Schraubstock mit Antigrat-Vorrichtung
- > Elektropumpe für die Schmierung des Blattes
- > Einstellbare Sperren für den Vertikalhub des Kopfes
- > Stangensperre
- > Mod. 315 inkl. Rollentragarm
- > Mod. 350 inkl. Stangenstütze 1 m
- > Robuste, schwere Konstruktion aus Stahlblech
- > Sägeblatt-Ø 315 bzw. 350 mm
- > Inkl. Späneräumer zur Blattrreinigung
- > Schraubstockspannweite 160 mm (VM 315) bzw. 185 mm (VM 350)
- > Umfangreiches Sonderzubehör (Pneumatischer Schraubstock mit Pedalsteuerung, Stangenstützen, usw.) bei ELMAK erhältlich

Modell	Schnittbereich 90°, mm		Schnittbereich 45°, mm li/re		Schnittbereich 60°, mm re		Sägeblatt-drehzahl UpM	Elektromotor		Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt
	rund	rechteckig	rund	rechteckig	rund	quadr.		V	kW			
VM 315	100	135x80	100	100x80	80	70x80	33/66	400	1,3-1,8	270	78037	€ 3.850,-
VM 315-L	100	135x80	100	100x80	80	70x80	17/34	400	1,3-1,9	270	78046	€ 4.120,-
VM 350	100	170x90	100	125x90	90	90x90	36/72	400	1,9-2,5	450	78038	€ 5.410,-
VM 350-L	100	170x90	100	125x90	90	90x90	18/36	400	1,5-2,2	450	78039	€ 5.680,-

FÜR PROFIS

Metall-Bandsägemaschine TB 100

- > Kompakte Metall-Bandsägemaschine für kleine bis mittelgroße Sägearbeiten
- > Superleise - Schalldruckpegel bei Schneidlast Stahl nur 65 dB
- > Einfacher Transport - mit Transportkette, Kettenhaken und Tragegriff
- > Schnittbereich max. 150x100 mm
- > Sägebandlänge 1.470 mm, Sägebandhöhe 13 mm
- > Sägebandstärke 0,65 mm, Schraubstocköffnung max. 160 mm
- > Schnittwinkel 0-45°
- > Schnittgeschwindigkeit 45 m/min
- > Motorleistung 370 W, Netzspannung 230 V, Gewicht NUR 22 kg
- > Umfangreiche Serienausstattung: Schnellspannschraubstock, Winkelspanner, Winkelanschlag, ...



Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
TB 100	78110	€ 598,-

Optional erhältlich:

Montageständer für TB 100	78111	€ 245,-
---------------------------	-------	---------



Metall-Bandsägemaschine TB 125 & TB 150 Vario

- > Superkompakte Gehrungsbandsägen mit stufenloser Schnittgeschwindigkeit
- > Leichtbauweise, Aluminiumdruckguss, NUR 21 bzw. 27 kg
- > Ideal für den Modellbau, Heimwerkstätten und kleine Serviceeinsätze
- > Schnittbereich max. 122x122 bzw. 150x140 mm
- > Sägebandlänge 1.440 bzw. 1.735 mm, Sägebandhöhe 13 mm
- > Sägebandstärke 0,65 bzw. 0,9 mm, Schraubstocköffnung >125 bzw. >150 mm
- > Schnittwinkel 0-60°
- > Schnittgeschwindigkeit 30-80 bzw. 30-63 m/min
- > Motorleistung 1.250 bzw. 2.000 W, Netzspannung 230 V
- > Umfangreiche Serienausstattung: Schnellspannschraubstock, Winkelspanner, Winkelanschlag, ...

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
TB 125 Vario	78131	€ 540,-
TB 150 Vario	78132	€ 835,-



Stufenlos einstellbare Schnittgeschwindigkeit mit Drehregler SGR



Lösen und Verstellen der Spann-lager mit einer Hebeldrehung



Gut ablesbare Winkelskala - einfache Geh-rungseinstellung 0 bis 60°

JEPSON Hand Dry Cutter

- > Hand Dry Cutter sind High-Tech-Metallkreissägen für den manuell geführten Zuschnitt von Rohren, Profilen, Blechen und Gittern aus Stahl und Nichteisenmetallen sowie von Kunst- und Verbundwerkstoffen (z.B. Sandwichpaneele)
- > Kühlmittelfreier, nahezu gratfreier Schnitt - Schneidenwerkstoff mit hoher Verschleißfestigkeit, 5-fach nachschärfbar
- > Sehr gutes Handling - rutschfester ERGO-Softgrip und leichtes, schlagfestes Gehäuse
- > Rasche Schnitttiefeinstellung
- > Optimale Schnittführung - Gleitführungen und stufenlos einstellbare Längsführung
- > Praktisch und sauber - mit Spänebehälter
- > Geprüfte Sicherheit - Sägeblattabdeckung, selbstschließender Sägeblattschutz, Sicherheitsschalter, CE-konform
- > **Inkl. umfangreicher Serienausstattung**



Modell	Schnitttiefe	Sägeblatt-Außen-Ø	Sägeblatt-Innen-Ø	Schnitt-schrägwinkel	Drehzahl	Motorleistung	Anschluss-spannung	Kabellänge	Gewicht mit Bestellnummer	Preis
	max. mm	mm	mm	°	UpM	W	V / Hz	m	kg	exkl. USt
8219/40	65	192	20	-	3.800	1.400	230/50-60	5	4,8	78390 € 398,-
8230/48	84	230	25,4	0-45	2.200	1.700	230/50-60	5	7,1	78380 € 479,-
8230/60	84	230	25,4	0-45	2.200	1.700	230/50-60	5	7,1	78387 € 499,-
8320/84	120	320	25,4	-	1.700	1.800	230/50-60	5	8,4/9,5	78370 € 990,-

Optionales Sonderzubehör:

Führungsschiene für HDC 8230	78386	€ 302,-
Führungsschiene 1.200 mm für SHDC 8320 mit zwei Verbindungsklemmen	78372	€ 200,-

JEPSON Premium Dry Cutter

- > Premium Dry Cutter ermöglichen den kühlmittelfreien Zuschnitt von Rohren und Profilen aus Stahl, NE-Metallen sowie von Kunst- und Verbundwerkstoffen
- > Indoor in der Werkstatt oder Montageabteilung und Outdoor bei Serviceeinsätzen
- > Bewährte Dry Cutter-Technologie für den perfekten, schnellen, nahezu gratfreien Schnitt
- > Hochbeständiges Sägeblatt für effizienten, nahezu funkenfreien Schnitt - fünffach nachschleifbar
- > Mindestens fünfmal schneller als Kleinbandsägen
- > Optimale Schnittführung und sicheres Handling - Ergo-Handgriff mit Sicherheitsverriegelung
- > Einfache Sägeblattmontage - mit Spindelfixierung
- > Geprüfte Sicherheit - große Sägeblattabdeckung, selbstverschließender Sägeblattschutz, Sicherheitsverriegelung, CE-konform
- > Ideale Mitnahmegерäte mit Transportsicherung
- > **Montageständer als Sonderzubehör erhältlich!**



Modell	Schnitttiefe	Sägeblatt-Außen-Ø	Sägeblatt-Innen-Ø	Schnittwinkel Getriebekopf	Schnittwinkel Schraubstock	Drehzahl	Motorleistung	Anschluss-spannung	Gewicht	Bestellnummer	Preis
	max. mm	mm	mm	°	°	UpM	W	V / Hz	kg		exkl. USt
9430	160x85	305	25,4	-	0-45	1.400	2.000	230/50-60	23	78300	€ 715,-
9435	155x105	355	25,4	-	0-45	1.500	2.400	230/50-60	25	78301	€ 874,-
Jepson-Montageständer										78305	€ 191,-



Abb. zeigt
CY 260-2G



Gehrungs-Bandsägen Serie CY

- > Gehrung 0-60° exakt und einfachst einstellbar
- > Inkl. Kühlmiteileinrichtung sowie Schnellspannschraubstock für Serienschritte
- > Stufenlos einstellbarer Hydraulik-Absenkzylinder
- > Modell 350 DG = Doppel-Gehrungs-Bandsäge (0 - 60° re, 0 - 45° li)
- > Inkl. Sägeband 2.110x20x0,9 mm (CY 210), 2.450x27x0,9 mm (CY 260) bzw. 3.160x27x0,9 mm (CY 350)

Modell	Schnittbereich 90°, mm		Schnittbereich 45°, mm		Schnittbereich 60°, mm		Schnittgeschwindigkeit m/min	Elektromotor		Bestellnummer	Preis exkl. USt
	rund	rechteckig	rund	rechteckig	rund	quadr.		V	kW		
CY 210-2GN	170	185x170	130	-	75	75x75	40/80	400	0,75	78106	€ 1.770,-
CY 260-2G	230	245x160	150	200x140	90	85x85	36/72	400	1,1	78107	€ 2.365,-
CY 350-2DG	270	350x220	240	240x160	160	150x150	34/68	400	1,5	78120	€ 5.250,-
CY 350 DGSA VARIO halbbautomatisch	270	350x220	240	240x160	160	150x150	20 - 85	400	1,5	78122	€ 7.060,-

Gehrungs-Bandsägehalbautomat CY 350 DGSA VARIO

- > Stufenlos einstellbare Bandgeschwindigkeit
- > Inkl. Kühlmiteileinrichtung sowie Hydraulik-Schraubstock
- > Stufenlos einstellbarer Hydraulik-Absenkzylinder
- > Inkl. Sägeband 3.160x27x0,9 mm



Gehrungs-Bandsägemaschine SPECIAL 650 DI

| Art. Nr. 78539

- > Halbbautomatische Doppel-Gehrungsmaschine
- > Sägerahmen links und rechts 60° schwenkbar
- > Elektromechanische Überwachung der Sägeblattspannung mittels Microschalter
- > Digitale Gehrungsanzeige
- > Leistungsstarker 400-Volt-Motor mit 2,2 kW
- > Stufenlose Drehzahlregulierung 23 - 95 m/min.
- > Spannweite Schraubstock 620 mm
- > Sägeband 5.270 x 34 x 1,1 mm
- > Inkl. Spänebürste, Kühlmiteileinrichtung und 1 Sägeband BI-Metall
- > Höhe der Arbeitsfläche 760 mm, Gewicht 1.250 kg

Umfangreiche Sonderausstattungen wie Rollbahnen, vertikale hydraulische Pressvorrichtung, usw. natürlich bei ELMAG erhältlich!

Schnittbereiche	○	□
90°	460	620x450
45° li.	450	450x400
60° li.	240	320x220
45° re.	450	450x340
60° re.	300	270x420

€ 17.100,-



**Made
in
Germany**

Gehrungs-Bandsäge S 280 DG und 320 DG | Art. Nr. 78609 und 78613

- > Doppel-Gehrungsmaschinen=Sägerahmen links 45° und rechts 60° schwenkbar
- > Austauschbare Materialauflage und Schraubstockschienen
- > Alle Bedienelemente an der Front angeordnet für leichte Bedienung
- > Exakte, präzise und robuste Ausführung (+/- 0,15 mm bei 100 mm Materialhöhe)
- > 2 Motorstufen 1,1/1,4 kW, 400 V - Drehzahl 35/70 m/min.
- > Sägeband 3.010x27x0,9 mm bei S 280 DG und 3.900x27x0,9 mm bei S 320 DG
- > Inkl. Spänebürste, Kühlmittelleinrichtung und 1 Sägeband BI-Metall
- > Gewicht 490 kg bei S 280 DG und 740 kg bei S 320 DG

Umfangreiche Sonderausstattungen wie digitale Gehrungsanzeige, stufenlose Drehzahlverstellung, hydraulische Schnittdrucksteuerung, Halbautomatik usw. natürlich bei ELMAG erhältlich!

S 280 DG



90°

280

330x200

45°

220

220x200

re 60°

150

130x160

S 320 DG



90°

320

490x160

45°

320

325x240

30°

210

210x240

S 280 DG

€ 4.990,-

S 320 DG

€ 8.150,-



Rollbahnen als Sonderzubehör
bei ELMAG erhältlich!

BAUER-Vertikalgehrungssäge VG 450 L

| Art. Nr. 78701

- > Wirtschaftliches, beidseitiges Gehrungssägen
- > Maschine bleibt stehen, nur der vertikale Sägearm wird hydraulisch geschwenkt
- > Bedienung erfolgt zentral vor der Maschine
- > Absolut exakte Führung des Sägearmens über Linearführungen.
- > Stufenlos regelbarer hydraulischer Sägearmenvorschub und Schnittsteuerung
- > Beidseitig digitale Winkelgradanzeige
- > Konstante Sägebandspannung
- > Hydraulische Schraubstockspannung „links“
- > Leistungsstarker 400-Volt-Motor mit 2,2 kW
- > Schnittgeschwindigkeit ca. 30/60 m/min.
- > Sägeband 4.450 x 34 x 1,1 mm
- > Inkl. hydr. Schnittdrucksteuerung, Sprühgerät und 1 Sägeband BI-Metall
- > Gewicht 1.180 kg

Umfangreiche Sonderausstattungen natürlich bei ELMAG erhältlich!

€ 23.650,-

Schnitt- bereiche



90°

450

450 x 600

45° li.

450 x 390

45° re.

450 x 390

60° re.

450 x 260



Doppelschleifmaschinen Serie DSM

- > Robuster und extrem belastungsfähiger Kurzschlussläufer-Motor, direkt angetriebene Schleifkörper
- > Hohe Scheiben-Rundlaufgenauigkeit
- > Schutzvorrichtungen stufenlos drehbar

Technische Daten	DSM 150 W	DSM 175 W	DSM 200 W	DSM 175 D	DSM 200 D	DSM 250 D
Schleifscheiben-Durchmesser	150 mm	175 mm	200 mm	175 mm	200 mm	250 mm
Scheibenbohrung	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm
Schleifscheibenbreite	25 mm	25 mm	32 mm	25 mm	32 mm	32 mm
Spannung	230 Volt	230 Volt	230 Volt	400 Volt	400 Volt	400 Volt
Leistungsaufnahme	520 Watt	520 Watt	900 Watt	520 Watt	900 Watt	900 Watt
Leerdrehzahl	2950 UpM	2950 UpM	2950 UpM	2950 UpM	2950 UpM	1490 UpM
Antriebswellen-Durchmesser	14 mm	16 mm	18 mm	16 mm	18 mm	18 mm
Befestigungsmutter	M12	M12	M16	M12	M16	M16
Gewicht	16 kg	18 kg	28 kg	18 kg	28 kg	32 kg
Bestellnummer	61050	61051	61053	61052	61054	61055
Preis exkl. USt.	€ 118,-	€ 124,-	€ 217,-	€ 124,-	€ 217,-	€ 237,-

Kombi-Schleifmaschinen Serie KSM

- > Robuste und stabile Kombinations-Schleifmaschinen
- > Schleifband und Schleifscheibe zum Entgraten sowie auch zum Flächenschleifen von Werkstücken, Bohren, uvm.
- > Belastungsfähige Motoren mit direkt angetriebenem Schleifband und Schleifscheibe
- > Schwere Ausführung der Alu-Druckguss-Gehäuse
- > KSM 150 und 200 mit Stahldrahtbürste und Polierscheibe



Technische Daten	KSM 1000/150	KSM 1000/200	KSM 1150/250
Abmessung Schleifband	50 x 1000 mm	100 x 1000 mm	100 x 1150 mm
Abmessung Schleifscheibe	150 x 25 x 20 mm	200 x 25 x 20 mm	250 x 38 x 25 mm
Abmessung Stahlbürste	125 x 19 x 12 mm	200 x 19 x 12 mm	
Abmessung Polierbürste	125 x 19 x 12 mm	175 x 25 x 12 mm	
Motor	230 Volt / 50 Hz	400 Volt / 50 Hz	400 Volt / 50 Hz
Leistung	350 Watt	750 Watt	1.220 Watt
Bandgeschwindigkeit	15 m/s	15 m/s	30 m/s
Drehzahl	2.850 UpM	2.850 UpM	2.850 UpM
Abmessungen	560 x 380 x 250 mm	600 x 460 x 340 mm	650 x 540 x 425 mm
Gewicht	16,5 kg	26 kg	54 kg
Bestellnummer	82034	82035	82036
Preis exkl. USt.	€ 335,-	€ 480,-	€ 820,-

Hydraulische Abkantpresse CNC-HAP 3.100x135 t

- > Synchronisierte hydraulische Abkantpresse mit 3 Achsen
- > CNC-Steuerung ER 70 mit 2D-Grafikdisplay und Biegesimulation
- > Biegewerkzeug aus hochlegiertem, gehärtetem Spezialstahl
- > Schaltschrank mit Kühlsystem, SIEMENS Elektronikkomponenten
- > Lichtschranke an der Maschinenrückseite
- > Not-Aus-Taster an der Steuereinheit und an der Bediensäule
- > Biegelänge 3.100 mm
- > Biegeleistung max. 135 t
- > Öltankvolumen 200 l
- > Gewicht: 7.750 kg
- > Umfangreiche Sonderausstattung natürlich bei ELMAG erhältlich!

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
CNC-HAP 3.100x120	81510	€ 56.900,-
Weitere Modelle auf Anfrage lieferbar!		



Hydraulische Tafelblechschere HGS-A 3100x6 mm

- > Robustes Industriemodell aus modernster Fertigung
- > Hohe Schnittgenauigkeit
- > Geschweißte, sehr stabile und spannungsfreie Monoblock-Stahlkonstruktion mit hervorragender Schwingungsdämpfung
- > Leistungsstarke Hydraulikzylinder gehont und verchromt
- > Zentrale Schnittspaleinstellung für Qualitätsschnitte von unterschiedlichen Materialstärken
- > Schnittlänge 3.100 mm
- > 6 mm Schnittleistung 42 kg/mm²
- > Hubanzahl max. 20 1/min
- > Hauptantrieb Motorleistung: 11 kW
- > Hinteranschlag Verstellbereich: 1.000 mm
- > Gewicht: 5.500 kg
- > Umfangreiche Sonderausstattung natürlich bei ELMAG erhältlich!

Modell	Bestellnummer	Preise exkl. USt.
HGS-A 3.100x6	81350	€ 27.980,-
Weitere Modelle auf Anfrage lieferbar!		



KENNEN SIE SCHON DEN
BRANDNEUEN
ELMAG KATALOG
METALLFORMTECHNIK?

Fordern Sie diesen an, oder
blättern Sie durch den
Katalog auf:
www.elmag.at

Motorische Tafelblechscheren Serie RGM

- > Mobil bzw. stationär verwendbare Geräte in verschiedenen Größen

Technische Daten		RGM 1350-3	RGM 1550-3	RGM 2050-3
Blechstärke max.	mm	3	3	3
Schnittlänge	mm	1.350	1.550	2.050
Motorleistung	kW	400	400	400
Anschluss	V/Hz	400/50	400/50	400/50
Gewicht	kg			1.800
Bestellnummer		81330	81331	81332
Preis exkl. USt.		€ 10.470,00	€ 11.125,-	€ 11.775,-



INKLUSIVE:

Spezialmesser (auch für Edelstahl geeignet)



Abb. zeigt
SPS 65



INKLUSIVE:
Spezialmesser für
Edelstahl

Hydraulische Profilstahlscheren und Lochstanzen Serie SPS

- > Einzel- und Doppelkolbensysteme
- > Hoher Druck, hohe Hubzahl
- > Ergonomisches Handling
- > Rasche Werkstückpositionierung, ideal für Serienproduktion
- > Präziser Näherungsschalter, einfach einstellbar
- > Umfangreiche Sonderausstattung wie Stempel und Matrizen, Spezialmesser, Abkantwerkzeuge, Stanzwerkzeuge usw. natürlich bei ELMAG erhältlich!

Modell	Hydr. Druckkraft	Hydrau- likkolben	Stanz-Ø x Materialstärke max.	Rundstahl Querschnitt max.	Vierkantstahl Querschnitt max.	Winkelstahl Schnittwinkel 90°	Flachstahl- stärke max.	Motor- leistung	Gewicht	Bestellnummer	Preis
	t	Anz.	mm	mm	mm	mm	mm	W	kg		exkl. USt
SPS 45	45	1	Ø 22 x 15	Ø 30	25 x 25	100x100x10	200 x 15	4.000	1.180	83151	€ 9.650,-
SPS 60	60	1	Ø 28 x 15	Ø 40	35 x 35	120x120x12	200 x 20	4.000	1.440	83152	€ 10.850,-
SPS 65	65	2	Ø 26 x 20	Ø 45	45 x 45	120x120x12	300 x 20	5.500	1.600	83153	€ 17.825,-
SPS 85	85	2	Ø 33 x 20	Ø 50	50 x 50	150x150x15	380 x 20	7.500	2.315	83154	€ 22.900,-

Weitere Modelle auf Anfrage lieferbar!

Rundbiegemaschinen Serie AS und AS-M

- > Für das Einrollen von Fein- und Mittelblech aus Stahl, Edelstahl und Aluminium konzipiert
- > Kontrollierte Fertigung von Blechbiegeradien und die Herstellung von Halbfertigprodukten wie Rohre, Rohrstutzen und -säulen, Rinnen und Halbschalen, Behältermäntel, Lüftungsleitungen und Rundisolierungen
- > Umfangreiche Sonderausstattung wie induktionsgehärtete Stahlwalzen usw. natürlich bei ELMAG erhältlich!



Abb. zeigt
AS-M 1050 x 3,0 mm

Modell	Manuell	Motorisch	Arbeitslänge max.	Oberwalzen- durchmesser	Motorleistung	Netzan- schluss	Netzfrequenz	Gewicht	Bestellnummer	Preis
			mm	mm	W	V	Hz	kg		exkl. USt
AS 1050x1,5 mm	•	-	1.050	70	-	-	-	290	83122	€ 1.890,-
AS 1250x1,5 mm	•	-	1.250	75	-	-	-	430	83124	€ 2.180,-
AS 1550x1,0 mm	•	-	1.550	70	-	-	-	420	83126	€ 2.180,-
AS 1050x3,0 mm	•	-	1.050	90	-	-	-	540	83105	€ 2.470,-
AS 1250x2,5 mm	•	-	1.250	90	-	-	-	470	83106	€ 2.615,-
AS-M 1050x1,5 mm	-	•	1.050	70	1.100	400	50-60	320	83112	€ 4.065,-
AS-M 1250x1,5 mm	-	•	1.250	75	1.100	400	50-60	460	83115	€ 4.210,-
AS-M 1550x1,0 mm	-	•	1.550	70	1.100	400	50-60	450	83116	€ 4.210,-
AS-M 1050x3,0 mm	-	•	1.050	90	1.100	400	50-60	570	83100	€ 4.355,-
AS-M 1250x2,5 mm	-	•	1.250	90	1.100	400	50-60	500	83101	€ 4.495,-

Weitere Modelle auf Anfrage lieferbar!



Abb. zeigt
APK 35

Ringbiegemaschinen Serie APK

- > Vom einfachen Biegeradius bis zum Vollkreis - die APK-Ringbiegemaschinen ermöglichen das präzise Einrollen von Stangenmaterialien wie Flach-, Vierkant-, Rund-, Rohr- und Formstahl
- > Herz der APK-Modelle ist jeweils ein kräftiger Antriebmotor mit langlebigem Untersetzungsgetriebe
- > Das Rollengetriebe - mit Qualitätslagern und spezialgehärteten Zahnrädern - ist mittels Rutschkupplung vor Überlastung geschützt
- > Umfangreiche Sonderausstattung wie Biegerollen für Rundrohre, Formrohre usw. natürlich bei ELMAG erhältlich!

Modell	Rollen-Ø oben mm	Rollen-Ø unten mm	Achsen-Ø oben mm	Achsen-Ø unten mm	Antriebs- rollen Anz.	Vorschub- geschwindigkeit m/min	Antriebs- motor W	Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt
APK 30	137	132	35	30	2	2,1	750	185	83130	€ 2.755,-
APK 35	155	155	50	50	2	4,3	1.500	400	83132	€ 4.500,-
APK 40	140	140	40	40	2	2,2	1.100	300	83133	€ 10.740,-
APK 45	162	152	50	40	3	3,3	1.500	500	83134	€ 8.125,-
APK 50	157	157	50	50	2	2,95	1.100	500	83135	€ 12.045,-

Weitere Modelle auf Anfrage lieferbar!



Abb. zeigt
SBM 1270 x 2,0 HSS

Manuelle Schwenkbiegemaschinen Serie SBM

- > SBM HS-Modelle:
 - Oberwangensegmente
 - Zahlreiche Biegemöglichkeiten
- > SBM HSS-Modelle:
 - Ober- und Biegewangensegmente entnehm- und verschiebbar
 - Erweiterte Biegemöglichkeiten
- > SBM FSS-Modelle:
 - Bequeme Zustellung der Oberwange mittels Fußpedal
 - Beide Hände frei für Materialzufuhr

Modell	Blechstärke max. mm	Arbeitslänge max. mm	Oberwangen- segmente Anz.	Biegewan- gensegmente Anz.	Unterwan- gensegmente Anz.	Öffnung max. mm	Biege- winkel °	Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt
SBM 1020x2,5 HS	2,5	1.020	11	1	1	48	0-135	285	81105	€ 1.670,-
SBM 1020x2,0 HSS	2,0	1.020	11	12	1	48	0-135	310	81106	€ 1.880,-
SBM 1270x2,0 HS	2,0	1.270	12	1	1	48	0-135	320	81107	€ 2.120,-
SBM 1270x2,0 HSS	2,0	1.270	12	12	1	48	0-135	335	81108	€ 2.290,-
SBM 1050x1,5 HSS	1,5	1.050	11	11	11	100	0-150	190	81110	€ 1.550,-
SBM 1050x1,5 FSS	1,5	1.050	9	9	9	21	0-150	280	81111	€ 1.620,-

Hydraulische Werkstattpressen Serie WPMH

- > WPMH - Pressleistung bis 15, 20, 30 oder 50 t:
 - Manuell bedienbare Hydraulikpressen
 - Biegen und Ausrichten von Achsen, Wellen und Profilen
 - Einpressen/Austreiben von Lagern, Buchsen, Stiften, Wellen, Passfedern
 - Formpressen von Rohren
 - Lochführungsrahmen mit Absteckbolzen für Pressentischverstellung
 - Umfangreiche Sonderausstattung natürlich bei ELMAG erhältlich!

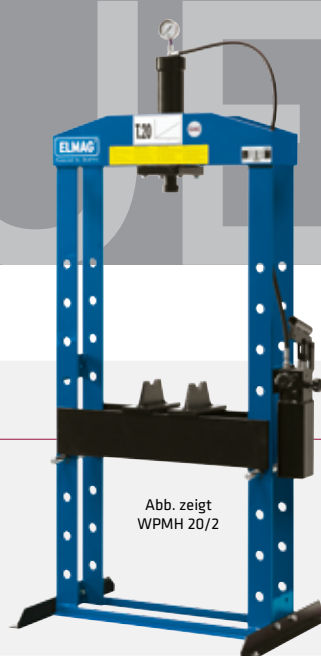


Abb. zeigt
WPMH 20/2



Modell	Pressleistung max. t	Hydrauli- scher Antrieb Handpumpe	Fußpedal für Pumpe	Zwei Antriebs- geschwindig- keiten	Autom. Kolbenrück- stellung	Hydraulikzy- linder seitlich verstellbar	Pressen- tischwin- de	Säulen- modell	Gewicht	Bestell- nummer	Preis exkl. USt
WPMH 15/2-T	15	•	-	•	•	•	-	-	105	81901	€ 725,-
WPMH 15/2	15	•	-	•	•	•	-	•	120	81905	€ 775,-
WPMH 20/2	20	•	-	•	•	•	-	•	140	81910	€ 870,-
WPMH 30/2	30	•	-	•	•	•	•	•	230	81911	€ 1.690,-
WPMH 20-Profi	20	•	•	•	•	•	-	•	210	81913	€ 1.115,-
WPMH 30-Profi	30	•	•	•	•	•	•	•	280	81914	€ 2.015,-
WPMH 50-Profi	50	•	•	•	•	•	•	•	360	81915	€ 2.320,-



Elektrohydraulische Werkstattpressen Serie WPEH

- > WPEH - Pressleistung bis 50, 100 oder 150 t
 - Hydraulikpressen mit Elektroantrieb
 - Kräftiges Biegen, Richten, Stanzen und leichte Tiefzieharbeiten
 - Ideal für häufigen Produkteinsatz, z.B. Serienfertigung, Montage, Reparatur
 - Mit Pressentischwinde oder -kette für komfortable Höhenverstellung
 - Hydrauliksystem: Ansteuerung mittels Handhebel und Auf/Ab-Schaltventil
 - Umfangreiches Sonderausstattung natürlich bei ELMAG erhältlich!



Abb. zeigt
WPEH 100

Modell	Pressleistung max. t	Elektrohy- draulischer Antrieb	Zwei Antriebs- geschwindig- keiten	Autom. Kolbenrück- stellung	Hydraulikzy- linder seitlich verstellbar	Öldurchfluss Arbeitsvor- schub l/min	Öldurch- fluss Leerlauf l/min	Motor- leistung W	Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt
WPEH 50	50	•	•	•	-	1,5	16	1.500	420	81918	€ 4.145,-
WPEH 50-K	50	•	•	•	•	1,5	16	1.500	430	81919	€ 4.860,-
WPEH 100	100	•	•	•	-	2,3	21	1.500	950	81920	€ 6.750,-
WPEH 100-K	100	•	•	•	•	2,3	21	2.300	980	81921	€ 7.940,-
WPEH 150	150	•	•	•	-	4,5	60	3.000	1.650	81922	€ 13.640,-
WPEH 150-K	150	•	•	•	•	4,5	60	4.500	1.680	81923	€ 15.065,-



Ziegelschneidmaschine ZSM (-L) 880/700

- > Robuste Ausführung und trotzdem leicht transportabel
- > Starker Antriebsmotor 4 kW und Kühlwasserpumpe
- > Hoch gelegter Schneidtisch für ideale Bedienung und optimale Sicht auf den Schnitt
- > Schneidetischvorschub mit Schubbügel
- > Inkl. Universal-Diamantscheibe 700 mm segmentiert

Ziegelschneidmaschine ZSM 1030/1000

- > Extrem robuste Ausführung für harten Baustelleinsatz
- > Starker Antriebsmotor 9 kW und Kühlwasserpumpe
- > Tief liegender Schneidetisch für schwere und große Werkstücke
- > Schlittenvorschub über Handstellrad
- > Inkl. Universal-Diamantscheibe 1.000 mm segmentiert

Modell	Schnittleistung mm		Diamanttrennscheibe mm		Elektromotor		Abmessungen cm			Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt
	Tiefe	Länge*	Scheiben-Ø	Bohrung	V	kW	l	b	h			
ZSM 880/700	265	400	700	30	400	4,0	130	85	160	155	61330	€ 1.865,-
ZSM-L 880/700	265	520	700	30	400	4,0	156	85	160	165	61333	€ 2.165,-
ZSM 1030/1000	420	530	1.000	60	400	9,0	191	97	172	295	61331	€ 3.185,-

* = bei max. Schnitttiefe



Steintrennmaschine STM 610/350 | Art. Nr. 61335 & 61336

- > Ideale Allroundmaschine für Bauunternehmen, Plattenleger, Gartenbau
- > Herausziehbare Wasserwanne zur raschen Reinigung
- > Zerlegbar (3-tlg.), für 1-Mann-Transport
- > Beweglicher Schneidkopf (in zwei Sattellager)
- > Verzinkte Ausführung (lange Lebensdauer), inkl. Wasserpumpe
- > Inkl. Universal-Diamantscheibe 350 mm segmentiert

Modell	Schnittleistung mm		Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	Tiefe	Länge			
STM 610/350, 230 V	110	610	78	61335	€ 985,-
STM 610/350, 400 V	110	610	80	61336	€ 1.055,-



Fliesenschneidmaschine VIP 260, 290 & 2110

- > Für die Verarbeitung von großformatigen Materialien
- > Perfekt für Heimwerker und Fliesenprofis
- > Inkl. Diamantscheibe 200 mm für Fliesen

Modell	Schnittleistung mm		Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	Tiefe	Länge			
VIP 260	40	650	34	61205	€ 865,-
VIP 290	40	950	39	61207	€ 940,-
VIP 2110	40	1.110	42	61217	€ 980,-
Zusatzstisch für alle VIP-Modelle				61213	€ 100,-

NEU



KENNEN SIE SCHON DEN ELMAG KATALOG STEINTRENNTECHNIK?

HIGH-TECH FÜR DIE BAUSTELLE!

Fordern Sie diesen an, oder blättern Sie durch den Katalog auf:
www.elmag.at



Präzisions-Steintrennmaschinen Serie PRIME

- > Höchste Präzision
- > Inkl. exakter Laserschnittanzeige
- > Handvorschubrad (bei PRIME 855 optional)
- > Gehrung 0-45° einstellbar
- > Alu-Konstruktion mit einfahrbaren Füßen und Transporträdern
- > Starke 230-V-Motoren mit 2,2 kW
- > Zusatztisch, Längsanschlag und 400-V-Motor optional erhältlich
- > Inkl. Diamantscheibe Ø 350 mm UNI

Modell	Schnittleistung mm		Abmessungen cm			Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	Tiefe	Länge	l	b	h			
PRIME 855-Set	110	850	158	77	135	80	61276	€ 1.665,-
PRIME 100S-Set	110	1.000	173	77	135	83	61277	€ 1.765,-
PRIME 120S-Set	110	1.200	193	77	135	86	61278	€ 1.825,-
PRIME 150S-Set	110	1.500	223	77	135	92	61279	€ 1.920,-
PRIME 200S-Set*	110	2.000	290	77	135	98	61284	€ 2.180,-
PRIME Zusatztisch			60	77	135	9	61280	€ 139,-
PRIME Längsanschlag für alle PRIME-Modelle							61281	€ 114,-

* Lieferzeit ca. 4 Wochen



K-Modelle mit aufklappbarem Gehrungstisch



Steintrennmaschinen Serie STM

- > Ideal für Naturstein- & Gartenbaubetriebe, Plattenleger
- > Vollverzinkte Ausführung, ausziehbare Wasserwanne
- > Inkl. Diamantscheibe 350 mm mit segmentiertem Schneidrand

Modell	Schnittleistung mm		Diamanttrennscheibe mm		Elektromotor *		Abmessungen cm			Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. USt
	Tiefe	Länge	Scheiben-Ø	Bohrung	V	kW	l	b	h			
STM 810/350	110	810	350	25,4	230	2,2	120	60	140	85	61319	€ 1.735,-
STM 810/350 K	110	810	350	25,4	230	2,2	120	60	140	90	61306	€ 1.995,-
STM 1050/350	110	1.050	350	25,4	230	2,2	154	72	140	110	61322	€ 2.080,-
STM 1050/350 K	110	1.050	350	25,4	230	2,2	154	72	140	130	61324	€ 2.430,-
STM 1250/350	110	1.250	350	25,4	230	2,2	164	72	140	125	61326	€ 2.310,-
STM 1250/350 K	110	1.250	350	25,4	230	2,2	164	72	140	145	61328	€ 2.775,-

* Alle STM-Modelle auf Anfrage auch in 400 Volt / 3 kW Ausführung lieferbar!



Diamant-Kernbohrer „ELMAG CoreDrills“

- > Für alle Materialien wie Marmor, Granit, Fliesen, Ziegel, Feinsteinzeug, usw.
- > Enorme Standzeit durch die „Vakuum-Löttechnik“
- > Ideal zur Verwendung auf Winkelschleifern (10.000 UpM)
- > Mit optionalen Adapter auch mit Bohrmaschinen verwendbar
- > Schnell + Sicher + Höchste Standzeit = EXTREME BOHRLEISTUNG!
- > M14-Aufnahme, Arbeitslänge 50 mm
- > Auch in Sets mit den gängigsten Bohrern im Kunststoffkoffer



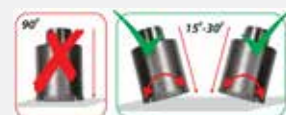
Bohrer-Ø	Bestellnummer	Preis exkl. USt
6 mm	64001	€ 29,-
8 mm	64002	€ 29,-
10 mm	64003	€ 29,-
12 mm	64004	€ 32,-
14 mm	64005	€ 34,-
15 mm	64006	€ 35,-
18 mm	64007	€ 40,-
20 mm	64008	€ 40,-
22 mm	64009	€ 42,-
25 mm	64010	€ 42,-
30 mm	64011	€ 42,-
32 mm	64012	€ 46,-
35 mm	64013	€ 46,-
40 mm	64014	€ 53,-

Bohrer-Ø	Bestellnummer	Preis exkl. USt
45 mm	64015	€ 56,-
50 mm	64024	€ 58,-
55 mm	64016	€ 64,-
60 mm	64017	€ 70,-
65 mm	64018	€ 74,-
68 mm	64019	€ 80,-
70 mm	64020	€ 90,-
75 mm	64025	€ 93,-
80 mm	64021	€ 101,-
85 mm	64026	€ 99,-
90 mm	64022	€ 133,-
95 mm	64027	€ 107,-
100 mm	64023	€ 144,-
115 mm	64028	€ 173,-

Set Nr.	Bohrer-Ø	Bestellnummer	Preis exkl. USt
1 = 6-tlg.	6, 8, 10, 12, 14 mm + Adapter	64000	€ 150,-
2 = 8-tlg.	18, 20, 25, 32, 35, 40, 45, 50 mm	64029	€ 315,-
3 = 5-tlg.	55, 60, 68, 75, 85 mm	64030	€ 335,-

ELMAG TECH-INFO 1:

Beginnen Sie im Winkel von 15 - 30° zur Oberfläche zu bohren. Fahren Sie dann mit kreisenden Bewegungen fort.



ELMAG TECH-INFO 2:

Verlängern Sie die Standzeit der Kernbohrer! Schalten Sie Ihre Maschine ca. alle 10 Sekunden aus und tauchen Sie den „CoreDrill“ in kaltes Wasser, insbesondere wenn Sie Durchmesser >= 15 mm bohren.



Diamant-Kurvenscheiben Serie SEC

- > Für schnelles und aggressives Schleifen auf jeder Oberfläche
- > Die gerundete Kante ermöglicht das Schleifen großer Flächen und unebenen Oberflächen ohne Fehler und mit bestmöglicher Kontrolle
- > Der Radius am Scheibenumfang sichert ein müheloses Schleifen ohne Gefahr von Kantenausbrüchen oder Beschädigung von unebenen Oberflächen
- > Alle SEC-Scheiben mit Bohrung Ø 22,2 mm

Ø mm	Stärke mm	UpM empf.	Körnung	Bestellnummer	Preis exkl. USt
Extra Grob					
115	2,3	10.000	25/30	64060	€ 45,-
125	2,3	10.000	25/30	64066	€ 50,-
180	2,8	8.600	25/30	64072	€ 82,-
Grob					
115	2,3	10.000	30/40	64061	€ 45,-
125	2,3	10.000	30/40	64067	€ 50,-
180	2,8	8.600	30/40	64073	€ 82,-
Medium					
115	2,3	10.000	40/50	64062	€ 45,-
180	2,8	8.600	40/50	64074	€ 82,-

Ø mm	Stärke mm	UpM empf.	Körnung	Bestellnummer	Preis exkl. USt
Fein					
115	2,3	10.000	50/60	64063	€ 45,-
125	2,3	10.000	50/60	64069	€ 50,-
180	2,8	8.600	50/60	64075	€ 82,-
Extra-Fein					
115	2,3	10.000	100/120	64064	€ 45,-
125	2,3	10.000	100/120	64070	€ 50,-
180	2,8	8.600	100/120	64076	€ 82,-
Super-Fein					
115	2,3	10.000	200/220	64065	€ 45,-
125	2,3	10.000	200/220	64071	€ 50,-
180	2,8	8.600	200/220	64077	€ 82,-



Stromerzeuger ES 2500W/12

- > 2,5 kVA max. Leistung - 230 Volt
- > Original YAMAHA Benzinmotor mit Easy-Seilzugstarter
- > 12 Liter Tank für lange Laufzeiten
- > Kompakt, leicht und leise
- > Nur 68 dB(A) auf 7 m
- > Voltmesser, Tankanzeige und 2 Steckdosen

Stromerzeuger ES 5500W/25

- > 5,5 kVA max. Leistung - 230 Volt
- > Original YAMAHA Benzinmotor mit Easy-Seilzugstarter
- > 25 Liter Tank für bis zu 12h Laufzeit
- > Voltmesser, Tankanzeige und 2 Steckdosen

Stromerzeuger ES 5500WE/25-AVR

- > Wie oben jedoch:
- > Inkl. Elektrostart und Batterie
- > AVR-Regelung: elektr. Spannungsregelung serienmäßig

Stromerzeuger ES 6000WDE/25-AVR

- > 5,5 kVA max. Leistung, 230 Volt und 400 Volt Steckdose, inkl. Batterie und Elektrostart serienmäßig
- > 25 Liter Tank für bis zu 12h Laufzeit
- > Voltmesser, Tankanzeige und 2 Steckdosen
- > AVR-Regelung: elektr. Spannungsregelung serienmäßig

Stromerzeuger ES 6000WD/25-AVR

- > Wie oben jedoch:
- > Mit Easy-Seilzugstarter ohne Elektrostart

Modell	kVA 400 Volt		kVA 230 Volt		Motor	Treibstoff	Tank	Verbr. @75%	Abmessungen cm			Gewicht kg	Schallpegel dB(A) 7 m	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	max.	kont.	max.	kont.					l	l/h	l	b	h		
ES 2500W/12	-	-	2,5	2,0	YAMAHA MZ175L2U	Benzin	12	1,2	51	41	42	44	68	53821	€ 595,-
ES 4000W/25	-	-	4,0	3,5	YAMAHA MZ300L2U	Benzin	25	1,7	67	51	51	82	71	53822	€ 1.070,-
ES 5500W/25	-	-	5,5	5,0	YAMAHA MZ360L2U	Benzin	25	2,2	67	51	54	84	72	53823	€ 1.190,-
ES 5500WE/25-AVR	-	-	5,5	5,0	YAMAHA MZ360L3U-K	Benzin	25	2,2	67	51	54	92	72	53824	€ 1.515,-
ES 6000WD/25-AVR	5,5	5,0	1,8	1,6	YAMAHA MZ360L3U-K	Benzin	25	2,2	67	56	54	86	72	53825	€ 1.325,-
ES 6000WDE/25-AVR	5,5	5,0	1,8	1,6	YAMAHA MZ360L3U-K	Benzin	25	2,2	67	56	54	94	72	53826	€ 1.575,-



STROMERZEUGER VON
1 - 2.000 KVA IN ALLEN
VARIATIONEN

INFOS IM NEUEN
SPEZIAL-KATALOG!

Fordern Sie diesen an, oder
blättern Sie durch den
Katalog auf: www.elmag.at





Power-Handy SEBSSi 1000W

- > Ideales, nur 14 kg leichtes Kraftpaket
- > Für Freizeitwendungen, wie CAMPING, Hobby, Garten,
- > Präzise Invertertechnologie für empfindlichen Verbrauch wie TV, Computer usw.
- > Überlast- und Kurzschlussicherung
- > 230 Volt, 50 Hz, Blockwelle
- > Super-schallgedämmt nur 64 dB(A) auf 7 m
- > Original HONDA 4-Takt-Benzinmotor
- > Economy-Schaltung für geringeren Schallpegel und Verbrauch
- > Ladeanschluss für 12V Batterien

SEBSSi 2000 W

- > Der große Bruder des SEBSSi 1000W
- > Noch mehr Leistung für vielseitigen Einsatz



SEB 3300W - 4100W - 6500WD

- > Robuste Geräte im Rohrrahmen
- > Original HONDA Benzinmotoren GX Serie inkl. Ölmangelabschaltautomatik
- > Modelle SEB 3300 und 4100W mit 230 Volt Spannung und 2 Schuko-Steckdosen
- > Modell SEB 6500WD mit 230 und 400 Volt Spannung mit 1x Schuko und 1x 16A CEE

SEB 10000 WD

- > Ideale Baustellen-Stromversorgung
- > Original B+S Benzinmotor mit Handstart
- > 2 Zylinder V-Motor Vanguard 16
- > 230 und 400 Volt Steckdose
- > inkl. thermisch magnetischem Schutzschalter gegen Überlast und Kurzschluß

SEB 13500-16000 WDE - jetzt noch stärker!

- > Ideale Baustellen-Stromversorgung
- > Original HONDA Benzinmotor mit Elektrostart
- > 2 Zylinder V-Motor GX630 bzw. GX690
- > 230 und 400 Volt Steckdose
- > inkl. thermisch magnetischem Schutzschalter gegen Überlast und Kurzschluß
- > Mit 20 Liter Wechseltank für lange Laufzeit

Modell	kVA 400 Volt		kVA 230 Volt		Motor	Treibstoff	Tank	Verbr. @75%	Abmessungen cm			Gewicht kg	Schallpegel dB(A) 7 m	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	max.	kont.	max.	kont.					l	b	h				
SEBSSi 1000 W	-	-	1,0	0,9	HONDA GXH50	Benzin	3,8	0,47	47	27	38	14	64	53138	€ 945,-
SEBSSi 2000 W	-	-	1,7	1,5	HONDA GX100	Benzin	7,7	1,1	53	34	42	22	68	53139	€ 1.175,-
SEB 3300 W	-	-	3,0	2,7	HONDA GX200	Benzin	3,1	1,3	65	42	48	42	70	53102	€ 710,-
SEB 4100 W	-	-	4,0	3,6	HONDA GX270	Benzin	5,3	2,0	77	51	56	60	71	53103	€ 1.030,-
SEB 6500 WD	7	6,5	4,0	3,6	HONDA GX390	Benzin	6,1	2,4	83	51	56	75	72	53110	€ 1.595,-
SEB 10000 WD	10	9	3,3	3	B+S Vanguard 16	Benzin	8,5	3,5	83	55	60	95	75*	53017	€ 2.645,-
SEB 13500 WDE	13,5	12,0	5	4,5	HONDA GX630	Benzin	20	4,2	102	55	60	149	75*	52114	€ 3.310,-
SEB 16000 WDE	16	14,4	5,8	5,3	HONDA GX690	Benzin	20	5	102	55	60	154	75*	52115	€ 4.265,-

*Schallpegel entspricht nicht der Richtlinie 2000/14/EG bzw. 2005/88/EG



Silent-Stromerzeuger SEBS 3310W/11

- > Superkompakt und sehr leise
- > 230 Volt Steckdosen bis 3 kVA Leistung
- > Schallgedämmt nur 71 dB(A) auf 7 m
- > Reversierstarter mit HONDA Easystart
- > 11 Liter Großtank mit Tankanzeige

Modelle SEBS 4110W/25 und 6510WD/25

- > 25 Liter Tankgröße für lange Laufzeit
- > SEBS 4110W/25 für 230 Volt Verbraucher
- > SEBS 6510WD/25 für 230 und 400 Volt
- > Schallgedämmt nur 70/71 dB(A) auf 7 m
- > Reversierstarter mit HONDA Easystart

SEBS 6500WD(E)/25

- > 25 Liter Tankgröße für lange Laufzeit
- > Je eine 230 und 400 Volt Steckdose
- > Schallgedämmt nur 71 dB(A) auf 7 m
- > Reversierstarter mit HONDA Easystart
- > E-Modelle mit Elektrostart inkl. Batterie
- > zusätzlich mit: Stundenzähler, Voltmeter, TM-Schutzschalter, Autochoke



Schweiß-Stromerzeuger SEB 200X und 250XE

- > Allroundgeräte für die Baustelle
- > Für Elektrodenschweißungen, aber auch als Stromquelle 230/400 Volt nutzbar
- > Schweißkabel (nicht enthalten) können direkt am Stromerzeuger angeschlossen werden
- > Mit thermischer Überlastsicherung
- > Je eine 230 und 400 Volt Steckdose sowie Dinse-Stecker 35/50 für Schweißkabel

Modell	kVA 400 Volt		kVA 230 Volt		Motor	Treib- stoff	Tank	Verbr.	Abmessungen cm			Gewicht	Schall- pegel	Bestellnummer	Preis
	max.	kont.	max.	kont.					l	l/h	l				
SEBS 3310W/11	-	-	3,0	2,7	HONDA GX200	Benzin	11	1,3	58	42	50	50	66	53131	€ 1.045,-
SEBS 4110W/25	-	-	4,0	3,6	HONDA GX270	Benzin	25	2,0	75	60	59	76	70	53158	€ 1.300,-
SEBS 6510WD/25	7	6,5	4,0	3,6	HONDA GX390	Benzin	25	2,4	80	58	63	96	71	53155	€ 1.925,-
SEBS 6500WD/25	7	6,5	4,0	3,6	HONDA GX390	Benzin	25	2,4	80	58	63	97	71	53137	€ 2.145,-
SEBS 6500WDE/25	7	6,5	4,0	3,6	HONDA GX390	Benzin	25	2,4	80	58	63	110	71	53135	€ 2.575,-

Modell	Schweißleistung		kVA max.		Motor	Treibstoff	Tank	Verbr.	Abmessungen cm			Gewicht	Schallpegel	Bestellnummer	Preis
	35 % ED	60 % ED	400V	230V					l	l/h	l				
SEB 200 X	200A DC	150A DC	6,5	3,5	HONDA GX390	Benzin	6,1	2,4	83	55	60	90	72	53123	€ 2.015,-
SEB 250XE	250A DC	220A DC	8	3,0	HONDA GX630	Benzin	20	4,2	88	55	72	160	75*	53124	€ 4.505,-

*Schallpegel entspricht nicht der Richtlinie 2000/14/EG bzw. 2005/88/EG



Stromerzeuger SEBSS 4500WE

- > Super-schallgedämmt nur 63 dB(A)@7m
- > Besonders kompakte Bauweise
- > Integrierter Radsatz und 7 Lt. Tank
- > 4,5 kVA max. Leistung 230 Volt
- > Original HONDA Motor mit Elektrostart

Stromerzeuger SEBSS 6500WDE

- > Ideal für Baustelle aber auch für Notstrom
- > 230 und 400 Volt Steckdosen
- > Super-Schallgedämmt nur 62 dB(A) auf 7 m
- > Mit thermisch-magnetischem Schutzschalter, Betriebsstundenzähler und Voltmeter
- > 20 Liter Wechseltanksystem

SEBSS 12000WDE und 15000WDE

- > Große Leistung - geringer Schallpegel
- > 12 bzw. 15 kVA Maximalleistung
- > Für 230 Volt und 400 Volt Verbraucher
- > Ideales Kraftpaket für jeden Einsatz
- > Sonstige Ausstattung wie SEBSS 6500WDE
- > Alle Modelle mit HONDA Benzinmotor

DIESELPOWER:

Alle SED-Geräte mit HATZ bzw. LOMBARDINI Dieselmotoren.

Wahlweise mit Handstart oder E-Start.

Viele Optionen auf Wunsch möglich!

Auch mit Schalldämmung erhältlich!



SED 3000W und 7000WD



SED 10000WDE und 14000WDE

Modell	kVA 400 Volt		kVA 230 Volt		Motor	Treibstoff	Tank	Verbr.	Start	Abmessungen cm			Gewicht kg	Schallpegel dB(A) @7 m	Bestellnummer	Preis exkl. Ust.
	max.	kont.	max.	kont.						l	b	h				
SEBSS 4500WE	-	-	4,5	4,1	HONDA GX 270	Benzin	7,0	2,4	Elektro	94	51	55	106	63	53140	€ 2.990,-
SEBSS 6500WDE	7,0	6,5	4,0	3,6	HONDA GX 390	Benzin	20	2,4	Elektro	110	56	56	150	62	53144	€ 4.380,-
SEBSS 12000WDE	12	10	4,0	3,6	HONDA GX 630	Benzin	20	4,2	Elektro	127	64	57	212	66	53147	€ 5.460,-
SEBSS 15000WDE	15	12,5	5,8	5,3	HONDA GX 690	Benzin	20	5	Elektro	127	75	59	212	69	53148	€ 6.425,-
SED 3000 W	-	-	2,8	2,5	HATZ 1B20	Diesel	3,2	0,7	Seilzug	67	51	56	58	78*	53200	€ 1.945,-
SED 7000 WD	7	6,5	4	3,6	HATZ 1B40	Diesel	5	1,9	Seilzug	83	51	56	95	83*	53208	€ 2.975,-
SED 7000 WDE	7	6,5	4	3,6	HATZ 1B40	Diesel	5	1,9	Elektro	83	51	56	110	83*	53209	€ 3.665,-
SED 10000 WDE	10	9,1	3,3	3,0	Lombardini 25LD425	Diesel	20	3,0	Elektro	100	56	67	169	80*	53227	€ 4.690,-
SED 14000 WDE	14	12,7	4,6	4,2	Lombardini 12LD477	Diesel	20	4,4	Elektro	100	56	67	181	85*	53228	€ 5.220,-

*Schallpegel entspricht nicht der Richtlinie 2000/14/EG bzw. 2005/88/EG



Stromerzeuger SEDSS 113 und 133 WDE - supersilent

- > Optimal für mobilen Baustelleinsatz dank zentralem Hebeauge
- > Wassergekühlte Dieselmotore für lange Laufzeiten
- > 25 Liter Tankvolumen im Grundrahmen mit Füllstandsanzeige
- > Elektrostart inkl. Batterie, Voltmeter, Betriebsstundenzähler, FI-Schutzschalter 30 mA inkl. Erdspeiß, therm.-magn. Schutzschalter
- > Temperatur- und Öldrucküberwachung sowie Not-Aus-Taster inklusive
- > 3 Steckdosen 230 und 400 Volt
- > Optional auch mit Fernstart erhältlich!

Stromerzeuger SEDSS 183-243 und 9-20 WDE - supersilent

- > Wassergek. Dieselmotore 3.000 UpM (SEDSS 9/14/20 WDE - 1.500 UpM)
- > Grundrahmentanks 63-80 Liter mit Füllstandsanzeige
- > Elektrostart inkl. Batterie, Voltmeter, Betriebsstundenzähler, FI-Schutzschalter 30 mA inkl. Erdspeiß, therm.-magn. Schutzschalter
- > Temperatur- und Öldrucküberwachung sowie Not-Aus-Taster inklusive
- > Umfangreiches Steckdosenpanel
- > AVR-Regelung serienmäßig für höchste Spannungsstabilität
- > Optional auch mit Fernstart erhältlich!



Stromerzeuger SEDSS 44 WDE - supersilent

- > HIGH-POWER für jede Anwendung
- > Wassergekühlter Turbo-Dieselmotor 1.500 UpM
- > Tank 90 Liter mit Füllstandsanzeige
- > Elektrostart inkl. Batterie, Automatik-Bedienpanel für manuellen Start, Fernstart und Automatikstart inkl. Spannungs- und Belastungsanzeige, therm.-magn. Schutzschalter für jede Steckdose
- > Temperatur- und Öldrucküberwachung sowie Not-Aus-Taster
- > Zentrales Hebeauge für Krantransport
- > 6 Steckdosen 230 und 400 Volt dadurch total flexibel
- > AVR-Regelung serienmäßig für höchste Spannungsstabilität
- > Elektronische Drehzahlregelung für ideale Frequenzstabilität
- > Motor nach aktuellster Abgasnorm Stage IIIA

Modell	kVA 400 Volt		kVA 230 Volt		Diesel- motor	Dreh- zahl UpM	Tank l	Verbr. l/h	Abmessungen			Gewicht kg	Schall- pegel dB(A) 7 m	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	max.	kont.	max.	kont.					l	b	h				
SEDSS 83 WDE	8	7	3,75	3,45	Z482	3.000	23	2,3	123	64	68	295	62	53451	€ 6.825,-
SEDSS 113 WDE	11	10	3,75	3,45	D722	3.000	25	3,1	138	64	68	345	65	53453	€ 7.230,-
SEDSS 133 WDE	13,5	12	5,0	4,5	D902	3.000	25	3,5	138	64	68	360	71	53467	€ 7.925,-
SEDSS 183 WDE	18	17	6,8	6,2	D1105 EU Stage 3A	3.000	63	4,5	150	64	90	450	68	53459	€ 8.910,-
SEDSS 243 WDE	24	23	8,8	8	V1505 EU Stage 3A	3.000	73	6,5	170	74	100	570	69	53461	€ 10.800,-
SEDSS 9 WDE	9	8,5	3	2,7	D1105	1.500	63	2,5	150	64	90	440	60	53473	€ 8.745,-
SEDSS 14 WDE	14	13	4,8	4,4	V1703M	1.500	73	3,8	170	74	100	600	60	53475	€ 11.380,-
SEDSS 20 WDE	20	19	6,8	6,2	V2203M EU Stage 3A	1.500	80	5	198	74	100	700	62	53477	€ 12.865,-
SEDSS 34 WDE	33	30	11,6	10,6	V3300 EU Stage 3A	1.500	90	6	210	94	112	870	65	53479	€ 14.625,-
SEDSS 44 WDE	44	40	15,4	14,6	V3800 Dit EU Stage 3A	1.500	90	7,7	210	94	112	975	65	53481	€ 16.375,-

Stromnot?...



...aber nicht mit ELMAG!

NOTSTROM-KOMPLETTPAKETE HÖCHSTE QUALITÄT UND AUSSTATTUNG:

- > Offene Ausführung für Aufstellung in Garage oder externem Geräteraum (zB. im Heizraum oder im Garten)
- > Super-schallgedämmte Ausführung für Innen- oder Aussenaufstellung
- > Mit Benzin- oder Dieselmotoren je nach Modell
- > Ideal für Notstrombetrieb durch Synchrongenerator
- > Große Treibstofftanks serienmäßig für lange Laufzeit
- > Komplett betriebsbereit geliefert für einfache Installation inklusive

AUTOMATISCHE START-STOP-STEUERUNG AT 206 (ANSTATT DER STANDARDSCHALTAFEL DES GERÄTES)

- > Überwachung des Stromnetzes (Vorhanden, Spannung, Frequenz usw.)
- > Automatischer Start des Stromerzeugers bei Netzausfall
- > Integrierte Umschaltsschützen elektrisch und mechanisch verriegelt
- > Automatische Umschaltung zwischen Netz- und Stromerzeuger
- > Umfangreiche Systemüberwachung: Spannung, Frequenz, Batterie usw.
- > Automatische Batterieladung auch bei Stillstand der Anlage
- > Automatischer Testlauf programmierbar
- > Einfache Bedienung und Einstellung
- > Fehlermeldung optisch (Display) und akustisch (Sirene)
- > Alle 400 Volt Geräte inkl. 3 Phasen Netzüberwachung serienmäßig



Modell	kVA 400 Volt		Motor	Ausführung	Treib- stoff	Tank	Verbr.	Abmessungen cm			Ge- wicht kg	Schall- pegel dB(A) 7 m	Start-Stop Steuerung Type	Bestell- nummer	Preis exkl. Ust.
	max.	kont.						l	l/h	l	b	h			
SEB 6500 WDE-ASS	7,0	6,5	HONDA GX390	offen	Benzin	6,1	2,4	83	51	56	80	72	AT206 25 Amp.*	00506	€ 3.335,-
SEB 13500 WDE-ASS	13,5	12	HONDA GX 630	offen	Benzin	20	4,2	102	55	60	149	75	AT206 25 Amp.*	00581	€ 4.430,-
SEB 16000 WDE-ASS	16,0	14,4	HONDA GX 690	offen	Benzin	20	5,0	102	55	60	154	75	AT206 25 Amp.*	00582	€ 5.385,-
SEBSS 6500 WDE-ASS	7,0	6,5	HONDA GX 390	super- schallged.	Benzin	20	2,4	110	56	56	150	62	AT206 25 Amp.*	00507	€ 5.355,-
SEBSS 12000 WDE-ASS	12,0	10,0	HONDA GX 630	super- schallged.	Benzin	20	4,2	127	64	57	212	66	AT206 25 Amp.*	00516	€ 6.600,-
SEBSS 15000 WDE-ASS	15,0	12,5	HONDA GX 690	super- schallged.	Benzin	20	5,0	127	75	59	210	69	AT206 25 Amp.*	00520	€ 7.590,-

Zubehör:

Abgasrohr: 2 m Edelstahlrohr flexibel, inkl. Anschlussklemme	53304	€ 170,-
Manuelle Ölablasspumpe für super-schallgedämmte Benzinstromerzeuger	53381	€ 160,-

* ACHTUNG: Auf Wunsch kann die Schaltleistung der Umschalteneinrichtung erhöht werden. Nähere Informationen auf Anfrage!



NOTSTROM DIESEL KOMPLETTANLAGEN

- einfachste Installation - Plug & Play!



IM SET!



ELMAG Stromerzeuger

- > Höchste Qualität und Ausstattung
- > Super-schallgedämmte Ausführung für Innen- oder Aussenaufstellung
- > Ideal für Notstrombetrieb durch Synchrongenerator
- > Große Treibstofftanks serienmäßig für lange Laufzeit
- > Einfache Wartung durch große Wartungstüren

WIR PLANEN IHRE OPTIMALE ANLAGE

Als Komplettanbieter bieten wir Ihnen auch Hilfe bei Installation, Anschluss und Einbindung - fragen Sie uns!

Modell	kVA 400 Volt		Motor	Treib- stoff	Tank	Verbr.	Abmessungen cm			Ge- wicht	Schall- pegel	Start-Stop Steuerung	Bestellnummer	Preis
	max.	kont.			l	l/h	l	b	h	kg	dB(A) 7 m	Type		exkl. USt.
SEDSS 83 WDE-ASS	8,0	7,0	KUBOTA Z482	Diesel	23	2,3	123	64	68	295	62	AT206 25 Amp.*	00541	€ 7.785,-
SEDSS 113 WDE-ASS	11,0	10,0	KUBOTA D722	Diesel	25	3,1	138	64	68	345	65	AT206 25 Amp.*	00543	€ 8.220,-
SEDSS 133 WDE-ASS	13,5	12,0	KUBOTA D902	Diesel	25	4,5	138	64	68	360	71	AT206 25 Amp.*	00545	€ 8.940,-
SEDSS 183 WDE-ASS	18,0	17,0	KUBOTA D1105	Diesel	63	4,5	150	64	90	450	68	AT206 25 Amp.*	00547	€ 9.865,-
SEDSS 243 WDE-ASS	24,0	23,0	KUBOTA V1505	Diesel	73	6,5	170	74	100	570	69	AT206 45 Amp.*	00549	€ 11.805,-
SEDSS 14 WDE-ASS	14,0	13,0	KUBOTA D1703M	Diesel	73	6,5	170	74	100	600	60	AT206 25 Amp.*	00564	€ 12.190,-
SEDSS 20 WDE-ASS	20,0	19,0	KUBOTA V2203M	Diesel	80	5	198	74	100	700	62	AT206 45 Amp.*	00551	€ 13.450,-
SEDSS 44 WDE-ASS	44,0	40,0	KUBOTA V3800DIT	Diesel	90	7,7	210	94	112	975	65	AT206 60 Amp.*	00553	€ 16.480,-

Zubehör:

Abgasrohr: 2 m Edelstahlrohr flexibel, inkl. Anschlussklemme	53304	€ 170,-
Manuelle Ölablasspumpe für super-schallgedämmte Benzinstromerzeuger	53381	€ 160,-

* ACHTUNG: Auf Wunsch kann die Schaltleistung der Umschalteneinrichtung erhöht werden. Nähere Informationen auf Anfrage!

Zapfwellen-Stromerzeuger Serie-SEZN von 24 - 81 KVA

Erweiterte Sicherheit: Die Zapfwellen-Stromerzeuger der Serie SEZN lassen in punkto Sicherheit nichts offen. Dank Schutzart IP 44 und der integrierten Isolationsüberwachung können die SEZN-Modelle auch in feuchter Umgebung oder im Regen eingesetzt werden.

Einfache Bedienung und hohe Verfügbarkeit:
Aufgrund der Isolationsüberwachung entfällt der Einsatz eines Erdungsspießes vollständig. Die SEZN-Modelle werden durch einfaches Umschalten von Feldbetrieb auf Hausbetrieb umgestellt dabei stehen alle Steckdosen für beide Betriebsarten zur Verfügung was die Flexibilität im Einsatz erhöht.

Alles im Überblick - große Analoganzeiger vom Traktor aus Ablesbar:

- > Spannungsmessgerät (Voltmeter)
- > Stromstärkemessgerät (Amperemeter)
- > Frequenzmessgerät (Hertzmeter)
- > Betriebsstundenzähler

Die Messgeräte können von der Zugmaschine aus abgelesen werden.

Mehrfachsicherheit durch Isolationsüberwachung

- > Schutz vor Stromschlag, Kurzschluss, Isolationsfehlern
- > Fernanzeige
- > Test- und Resettaste
- > Erdungsspieß nicht erforderlich

Jetzt NEU: inklusive einstellbarer Spannungsüberwachung!

Zur Einstellung von Spannungsgrenzen und Toleranzzeiten, für optimalen Schutz vor Über- und Unterspannung. Die Spannungsüberwachung schaltet den Strom ab wenn die eingestellten Toleranzwerte über- oder unterschritten werden.

Serienmäßig mit umfangreicher Serienausstattung:

3x 400 Volt CEE je nach Modell sowie 2x Schuko 230 Volt

Robuster Rohrrahmen mit 3-Punkt-Aufhängung

Grundgestell mittels Hugbwagen, Frontlader oder Stapler unterfahrbar



MIT ISOLATIONSÜBERWACHUNG:
Kein Erdungsspieß nötig für Haus- und Feldbetrieb

Compound Regelung bei SEZN 24 bis 34

- > Sehr gute Spannungsqualität ca. +/- 5%
- > Ausreichen für eine Vielzahl der Anwender
- > Achten Sie auf ausreichend Reserveleistung dadurch noch besseres Ansprechverhalten
- > Achten Sie auf ausreichende Traktorleistung

Spannungsüberwachung - serienmäßig

- > Jetzt bei allen Modellen serienmäßig
- > Optimaler Schutz vor Über- und Unterspannung
- > Einstellbar in Bezug auf Spannung und Zeit
- > Schaltet ab bei Über-/Unterschreiten des Toleranzbereiches
- > Optimaler Schutz für Ihre Verbräuche

AVR-Regelung bei SEZN 18 bis 81

- > Perfekte Ausgangsspannung ca. +/- 1%
- > Ideal für alle elektronischen Verbraucher
- > Auch bei Lastwechsel sehr präzise
- > Optimale Sicherheit für Ihre Verbraucher

Modell/Ausführung	kVA 400 Volt	kVA 230 Volt	min. Traktorleistung	Zapfwellen- drehzahl	Spannungs- regelung	Schutzart	Gewicht kg	Bestellnummer	Preis exkl. Ust.
IP44-ISO-SÜ	kont.	kont.	PS	UPM					
SEZN 20WD	19,8	6,6	50	435	Compound	IP44	158	53740	€ 3.320,-
SEZN 24WD	24,2	8,1	60	435	Compound	IP44	163	53741	€ 3.450,-
SEZN 28WD	28,3	9,4	70	435	Compound	IP44	205	53742	€ 3.925,-
SEZN 34WD	34,2	11,4	85	435	Compound	IP44	218	53743	€ 4.080,-
SEZN 18 WD-AVR	18,0	6,0	45	430	AVR	IP44	205	53744	€ 4.390,-
SEZN 27 WD-AVR	27,0	9,0	70	430	AVR	IP44	245	53745	€ 4.560,-
SEZN 33 WD-AVR	32,4	10,8	85	430	AVR	IP44	260	53750	€ 4.620,-
SEZN 38 WD-AVR	37,8	12,6	95	430	AVR	IP44	280	53746	€ 4.800,-
SEZN 45 WD-AVR	45	15	115	430	AVR	IP44	315	53751	€ 5.440,-
SEZN 57 WD-AVR	58,5	19,5	145	400	AVR	IP44	350	53747	€ 6.770,-
SEZN 68 WD-AVR	72	24	180	400	AVR	IP44	380	53748	€ 7.140,-
SEZN 81 WD-AVR	83,7	27,9	210	400	AVR	IP44	400	53749	€ 7.375,-
2-Radsatz mit aufklappbaren Schubdübeln für Geräte bis ca. 220 kg								53357	€ 330,-



Notstromautomatik
serienmäßig



Direkter Kabelanschluss
& Standardsteckerfeld



Stromerzeuger SEDSS 60-250 WDE - Stage 2

- > Super-schallgedämmte Gehäuse für stationären und mobilen Dauereinsatz - Schallpegel nur 64 - 72 dB(A) auf 7 m
- > Wassergekühlte IVECO/VOLVO Dieselmotore für lange Laufzeiten
- > Robustes Zincor Gehäuse - pulverbeschichtet
- > Große versperrbare Wartungstüren
- > Synchrongenerator und AVR-Regelung serienmäßig
- > Automatik-Steuerpanel DSE 4420 für manuellen Betrieb, automatischen Notstrombetrieb und Fernstartbetrieb
- > TOP-QUALITÄT: Made in Belgium!

Sonderausführung und Optionen auf Wunsch möglich!

Optional auch mit Motoren nach EU Stage 3A

Serienausstattung:

- > Innenliegender Tank mit Auffangwanne
- > Zentrales Hebeauge für Krantransport
- > Not-Aus-Schalter außenliegend
- > Öl-Ablasspumpe für einfachsten Service
- > Digitale Tankinhaltsanzeige über Steuertafel ablesbar
- > Thermisch-magnetischer Schutzschalter
- > Leistungsabgang über Klemmbrett
- > Standard-Steckdosenpanel und einstellbarer FI-Schutzschalter

Optionale Sonderausstattung:

- > Elektrische Kühlwasservorwärmung 230 Volt
- > Automatisches Batterieladegerät 230 Volt
- > Automatische Netzumschaltung in externem Schaltkasten u.v.m.

Modell	kVA 400 Volt		Dieselmotor EU Stage 2	Dreh- zahl UpM	Tank l	Verbr. l/h	Abmessungen cm			Gewicht kg	Schall- pegel dB(A) 7 m	Bestellnummer	Preis exkl. USt.
	max.	kont.					l	b	h				
SEDSS 60 WDE	66	60	IVECO N45SM1A	1.500	200	10,2	285	114	188	1.500	64	52400	€ 19.200,-
SEDSS 85 WDE	94	85	VOLVO TAD530GE	1.500	200	14,5	285	114	188	1.765	71	52401	€ 23.660,-
SEDSS 100 WDE	110	100	VOLVO TAD531GE	1.500	200	17,1	285	114	188	1.775	71	52402	€ 24.200,-
SEDSS 150 WDE	165	150	VOLVO TAD731GE	1.500	295	25,7	330	122	197	2.450	72	52404	€ 29.990,-
SEDSS 200 WDE	220	200	VOLVO TAD733GE	1.500	360	33,8	360	123	220	2.780	72	52406	€ 38.270,-
SEDSS 250 WDE	275	250	VOLVO TAD734GE	1.500	360	41,9	360	123	220	2.865	72	52407	€ 41.490,-



Maßgefertigte Sonderanlagen

- > ELMAG bietet auch individuelle Sonderanlagen
- > Top-Ausstattung nach Kundenwunsch und in perfekter Qualität wie:
- > Mobile Beleuchtungs- und Notstromanlagen auf Anhänger
- > Spezielle Mietversionen für Maschinenverleiher
- > Contianeraggregate in super-schallgedämmter Ausführung
- > Stationäre Dauerläufer mit Abwärmerückgewinnung
- > Sonderschalttafeln, Sonderkraftstoffe usw.





Umfangreiche
Serienausstattung



TOP-ausgestattetes
Standard-Anschlusspanel



Stromerzeuger SEDSSR 60-250 WDE - Stage 3A

- > Super-schallgedämmte Gehäuse für stationären und mobilen Dauereinsatz - Schallpegel nur 62 - 72 dB(A) auf 7 m
- > Wassergekühlte Dieselmotore für lange Laufzeiten
- > Vollverzinkter Grundrahmen - pulverbeschichtetes Zincor-Gehäuse
- > Große versperrbare Wartungstüren
- > Synchrongenerator und AVR-Regelung serienmäßig
- > Automatik-Steuerpanel DSE 4420 für manuellen Betrieb, automatischen Notstrombetrieb und Fernstartbetrieb
- > Umfangreiches Bedienpanel mit 3x Amperemeter, Voltmeter mit Umschalter, Frequenz- & Tankanzeige
- > TOP-QUALITÄT: Made in Belgium!
- > Elektronische Drehzahlregelung serienmäßig (ausgen. 60 kVA)

- > Innenliegender Tank mit Auffangwanne, je nach Modell bis zu 50 h Laufzeit
- > Zentrales Hebeauge für Krantransport & Hebevorrichtung für Stapler
- > Not-Aus-Schalter
- > Öl-Ablasspumpe für einfachsten Service
- > Digitale Tankinhaltsanzeige über Steuertafel ablesbar
- > Thermisch-magnetischer Schutzschalter
- > Leistungsabgang über Klemmbrett
- > Umfangreiches Steckdosenpanel und einstellbarer FI-Schutzschalter

Optionale Sonderausstattung:

- > Externer Tankanschluss
- > Automatisches Batterieladegerät 230 Volt
- > Tropenausführung
- > u.v.m

Sonderausführung und Optionen auf Wunsch möglich!

Optional auch mit Motoren nach EU Stage 2

TOP-AUSSTATTUNG FÜR BAUSTELLEN

Modell	kVA 400 Volt		Dieselmotor	Dreh- zahl	Tank	Verbr.	Abmessungen cm			Gewicht	Schall- pegel	Bestellnummer	Preis
	max.	kont.	Stage 3A	UpM	l	l/h	l	b	h	kg	dB(A) 7 m		exkl. USt.
SEDSSR 34 WDE	33	30	KUBOTA V3300	1.500	263	6	209	101	147	1.160	62	53489	€ 17.250,-
SEDSSR 44 WDE	44	40	KUBOTA V3800 DIT	1.500	263	7,7	209	101	147	1.200	62	53490	€ 19.500,-
SEDSSR 60 WDE	66	60	IVECO NEF455M1F	1.500	520	12,5	285	110	203	1.720	62	52550	€ 24.740,-
SEDSSR 85 WDE	94	85	VOLVO TAD550GE	1.500	520	16,8	285	110	203	2.090	68	52551	€ 30.655,-
SEDSSR 100 WDE	110	100	VOLVO TAD551GE	1.500	520	21,2	285	110	203	2.100	68	52552	€ 32.000,-
SEDSSR 130 WDE	143	130	VOLVO TAD750GE	1.500	910	23,8	329	118	219	2.620	72	52553	€ 37.250,-
SEDSSR 150 WDE	165	150	VOLVO TAD751GE	1.500	910	28	329	118	219	2.670	72	52554	€ 39.960,-
SEDSSR 180 WDE	198	180	VOLVO TAD752GE	1.500	1.250	31	360	123	253	2.950	72	52555	€ 45.115,-
SEDSSR 200 WDE	220	200	VOLVO TAD753GE	1.500	1.250	33,6	360	123	253	3.000	72	52556	€ 46.560,-
SEDSSR 250 WDE	275	250	VOLVO TAD754GE	1.500	1.250	43,4	360	123	253	3.320	72	52557	€ 50.525,-



Manueller Teleskop-Lichtmast LINKTOWER

| Art. Nr. 53961

- > Mobiler Lichtmast mit max. 7m Höhe
- > Teleskopmast aus Edelstahl
- > 4 Metalldampflampen jeweils einzeln schaltbar
- > Manuell ausfahrbar über Kurbel-Seilwinde mit Automatikbremse Tragkraft bis 500kg mit Edelstahlseilen 133 Adern
- > 4 ausziehbare und ausdrehbare Stützfüsse
- > Schubgriffe und Räder für einfaches Handling
- > 230 Volt 16A Eingang für Netz oder Generatorbetrieb
- > 230 Volt 16A Ausgang dadurch Serienschaltung von bis zu 4 Linktower möglich - betrieben aus einem Generator
- > Kranösen und Gabelstaplertaschen für einfache Verladung zugelassen für Windgeschwindigkeiten bis zu 80 km/h
- > Ausleuchtung von Flächen bis 2000m² mit durchschnittlich 20 Lux
- > Total 144.000 Lumen

€ 5.280,-

ERGÄNZEN SIE IHREN MIETPARK!



Hydraulischer Lichtmast HYDROMAXILIGHT | Art. Nr. 53962

- > Mobiler Teleskop-Lichtmast ausfahrbar bis max. 8,2m Höhe
- > Teleskopmast aus verzinktem Stahl
- > Mast 340° um die eigene Achse drehbar mit Fixierung
- > 4 Metalldampflampen 1000W jeweils einzeln schaltbar
- > Hydraulisch ausfahrbar durch integriertes Hydraulikaggregat in der Mastbasis mit Bedienpanel
- > 4 ausziehbare und ausdrehbare Stützfüsse für sicheren Stand
- > 400 Volt Eingang für Netz- oder Generatorbetrieb
- > Kranösen und Gabelstaplertaschen
- > Zugelassen für Windgeschwindigkeiten bis zu 80 km/h
- > Ausleuchtung von Flächen bis 3800m² mit durchschnittlich 20 Lux
- > Total 360.000 Lumen

€ 8.880,-



Zusätzlicher 3kVA 230 Volt Ausgang für Anschluß zusätzlicher Geräte wie z.B. einem Linktower oder Werkzeugen

Fahrbarer Hydraulik-Lichtmast VT1

| Art. Nr. 53964

- > Fahrbarer Lichtmast mit max. 9m Höhe mit Straßenzulassung und gebremstem Fahrwerk (optional ohne Straßenzulassung möglich)
- > Teleskopmast aus verzinktem Stahl
- > Mast 340° um die eigene Achse drehbar mit Fixierung
- > 4 Metalldampflampen 1000W jeweils einzeln schaltbar
- > Hydraulisch ausfahrbar durch integriertes Hydraulikaggregat in der Mastbasis mit Bedienpanel
- > 4 ausziehbare und ausdrehbare Stützfüsse
- > Betrieben durch KUBOTA Dieselmotor 1500 UpM
- > Integrierter Tank mit 116 Liter Fassungsvermögen
- > Kranösen und Gabelstaplertaschen
- > Zugelassen für Windgeschwindigkeiten bis zu 80 km/h
- > Ausleuchtung von Flächen bis 4200m² mit durchschnittlich 20 Lux

€ 17.225,-

Fahrbarer Hydraulik-Lichtmast VT4

| Art. Nr. 53966

- > Ähnlich VT1 aber:
- > Max. 8m Höhe und manuell ausfahrbarem Mast - mit Straßenzulassung
- > Ausleuchtung von Flächen bis 4000m² mit durchschnittlich 20 Lux

€ 13.565,-



Powered by Quality

Ihre ELMAG-Produktmanager:



Christoph Siegetsleitner (DW: 35)
Drucklufttechnologie
christoph.siegetsleitner@elmag.at



Roland Ziegler (DW: 36)
Schweißtechnologie
roland.ziegler@elmag.at



Prok. Thomas Kubinger (DW: 17)
Metallbearbeitung
thomas.kubinger@elmag.at



Ing. Mathias Stelzhammer (DW: 24)
Steintrenntechnik
mathias.stelzhammer@elmag.at



Christian Weiss (DW: 25)
Stromerzeuger
christian.weiss@elmag.at



Prok. Josef Wimmer (DW: 13)
Stv. kfm. Geschäftsführung
josef.wimmer@elmag.at



Wolfgang Gadringer (DW: 40)
Leitung Service / Kundendienst
wolfgang.gadringer@elmag.at

Alle Spezialkataloge
erhalten Sie bei Ihrem
ELMAG®-Fachhändler
oder unter www.elmag.at

Gültig bis 31.12.2015 bzw. solange der Vorrat reicht!
Satz- und Druckfehler sowie technische Änderungen vorbehalten!

www.elmag.at

**ELMAG Entwicklungs
und Handels GmbH**

Hannesgrub Nord 19
A-4911 Ried/Tumeltsham
Mail: office@elmag.at
Tel.: +43 7752 80881
Fax: +43 7752 80880

ELMAG-Produkte sind erhältlich bei: