



Artikelkod	Beskrivning
Fogberedningsmaskiner, invändig uppspänning	
H-S28	Fogberedningsmaskin S28. Ø 30-90 mm
H-US25	Fogberedningsmaskin US25. Ø 25-90 mm (min.12,5 mm med andra axlar)
H-US30	Fogberedningsmaskin US30. Ø 32-114 mm
H-US40	Fogberedningsmaskin US40. Ø 43-219 mm
H-US80	Fogberedningsmaskin US80H2. Ø 80-355 mm (pneumatisk/hydraulisk)
H-US150	Fogberedningsmaskin US150H2. Ø 150-508 mm (pneumatisk/hydraulisk)
Tillbehör US-maskiner	
H-OMUS25-1	Komplett axel Ø12,5-18 mm
H-OMUS25-2	Komplett axel Ø18-26 mm
H-US40EL-1	Elbow mandrel assy. US40. Ø 80-145 mm
H-US40EL-2	Elbow mandrel assy. US40. Ø 145-219 mm
H-US80EL	Elbow mandrel assy. US80. Ø 170-356 mm
H-US80EL-S	Elbow mandrel assy. US80/150. Ø 170-356 mm
H-US150EL	Elbow mandrel assy. US150. Ø 260-508 mm
H-US-OD	Modul för utvändig bearbetning US40/80/150. Ø 0-90 mm
H-US150EXT	24" utbyggnadskit US150. Ø 330-610 mm
H-US-HT	Modul för håltagning US80 (puck och stålhållare)
Kap och fogberedningsmaskiner, utvändig uppspänning	
TTS-maskiner, low clearance	
H-TTS42	Kap & fogberedare TTS42. Ø 4-42 mm
H-TTS114	Kap & fogberedare TTS114. Ø 60-114 mm
H-TTS168	Kap & fogberedare TTS168. Ø 89-168 mm
H-TTS219	Kap & fogberedare TTS219. Ø 114-219 mm
TTLW-maskiner, lättviktsmodell max 25 mm gods	
H-TTLW168	Kap & fogberedare TTLW168. Ø 60-168 mm
H-TTLW273	Kap & fogberedare TTLW273. Ø 168-273 mm
H-TTLW323	Kap & fogberedare TTLW323. Ø 219-323 mm
H-TTLW406	Kap & fogberedare TTLW406. Ø 273-406 mm
TT-maskiner, Heavy Duty	
H-TT168	Kap & fogberedare TT168. Ø 60-168 mm
H-TT219	Kap & fogberedare TT219. Ø 114-219 mm
H-TT273	Kap & fogberedare TT273. Ø 168-273 mm
H-TT323	Kap & fogberedare TT323. Ø 219-323 mm
H-TT406	Kap & fogberedare TT406. Ø 273-406 mm
H-TT508	Kap & fogberedare TT508. Ø 323-508 mm
H-TT610	Kap & fogberedare TT610. Ø 406-610 mm
H-TT762	Kap & fogberedare TT762. Ø 558-762 mm
H-TT900	Kap & fogberedare TT900. Ø 660-914 mm
	Kap & fogberedare LCFS3642. Ø 914-1067 mm
	Kap & fogberedare LCFS4248. Ø 1067-1230 mm
Tillbehör TT-maskiner	
H-TT-ASM	Axelsvarvmodul. Matning 60 mm
H-TT-CBCC	Counterboringmodul typ cc TT/TTLW273-406. Matning 70 mm
H-TT-CBE	Counterboringmodul 90°-vinkel till TT. Matning 80 mm
H-TT-CBS	Counterboringmodul till TT323-610. Matning 200 mm
H-TT-CC	Fogmodul typ copy carriage till TT. Matning 50 mm
H-TT-OD	Fjädrande verktygshållare till TT-maskiner



Artikelkod	Beskrivning
	Hydraulaggregat
H-BELUGA	Beluga Hydraulstation med fjärrkontroll, 3kW 29 l/min, 90bar
H-BELUGA-2V	Beluga Hydraulstation med fjärrkontroll, 3kW 29 l/min, 90bar 2-vägs
H-BB-PP	Climax Hydraulstation med fjärrkontroll, 7,5kW 30 l/min, 90bar
	Mobil fräsutrustning
H-MRY2200	Fräsutrustning MR700. Range 100x700mm Fräsutrustning MR1500. Range 100x1500mm Fräsutrustning MRY2000. Range 2000x300x100mm Fräsutrustning PM2000/PM4200. Range 219x508mm Fräsutrustning PM3000. Range 219x1219mm Fräsutrustning PM5000. Range 323x1828mm Fräsutrustning LM6000. Range 914x3000mm Fräsutrustning TFM3500. Range 1000x3100mm
	Flänsplaningsutrustning
H-US40-FP	Flänsplaningsmodul till US40. Ø60-300 mm (US40 tillkommer)
H-US80ASB	Flänsplaningsmodul till US80. Ø100-630 mm
H-MM305i	Flänsplaningsmaskin MM305i. Ø50-305 mm (Drivning från MM610i)
H-MM600e	Flänsplaningsmaskin MM300e. Ø0-305 mm (OD clamping)
H-MM610i	Flänsplaningsmaskin MM600e. Ø0-610 mm (OD clamping)
H-MM610i	Flänsplaningsmaskin MM610i. Ø50-610 mm (ID clamping)
H-MM860i	Flänsplaningsmaskin MM860i. Ø150-860 mm (ID clamping)
H-MM2000i	Flänsplaningsmaskin MM2000i. Ø610-2032 mm (ID clamping)
	Flänsplaningsmaskin FF8200. Ø1140-5000 mm (ID clamping)
	Flänsplaningsmaskin FF4000. Ø508-1016 mm (OD clamping)
	Tillbehör Flänsplaningsutrustning
H-MM2000i-7	VVX-Montagekit MM2000i
H-RTJM600	RTJ uppmätningsskit R25-R75
	Ventilbearbetnings och -slipningsutrustning
H-TU200	Ventilbearbetningsmaskin TU200. Range 0-200 mm
H-TU400	Ventilbearbetningsmaskin TU400. Range 0-400 mm
H-TD-1	Ventilbearbetningsmaskin TD-1. Range 0-400 mm
H-TD-2-NC	Ventilbearbetningsmaskin TD-2NC. Range 0-800 mm NC-styrd
H-TU-CHAIN	Kedjeuppspänning modell mindre
H-TD-CHAIN	Kedjeuppspänning modell större till TD-1
H-TD-BK	Borrkrona med tillbehör till TD-1. Range Ø145-190 mm
H-SL-15	Ventilslipmaskin SL15 för kilslidsventiler DN40-300
	Ventilslipmaskin VM1900 för kilslidsventiler DN200-1000
	Arborrutrustning (Boring Bar)
H-BB5000	Arborrutrustning BB5000. Ø63,5-305 mm
	Arborrutrustning BB6000. Ø168-914 mm
	Arborrutrustning BB7000. Ø200-1750 mm
	Arborrutrustning BB8000. Ø300-3000 mm
	Tillbehör Arborrutrustning
H-BMT	Bore Measuring Tool 305 mm
	Kilspårsfräs (Key Mill)
H-KM3000	Kilspårsfräs KM3000 för axlar Ø20-270 mm
	Kilspårsfräs KM4000 för axlar Ø203-610 mm



Artikelkod	Beskrivning
	Axelbearbetningsmaskin
H-PL2000	Axelsvarv PL2000 för axlar \varnothing 40-230 mm Axelsvarv PL4000 för axlar \varnothing 203-610 mm Mid-shaft-svarv (split design) ZA03, \varnothing 150-350mm, L=400mm
	Läcksökning, provtryckning och avtätning
H-G-150	Provtryckningsutrustning för tuber
H-G-250	Läcksökningsutrustning för tuber, vakuum
H-HLA-14PSTD	Provtryckningsplugg HLFW 14" Sch. std, 150#
H-HLA-18PSTD	Provtryckningsplugg HLFW 18" Sch. std, 150#
H-04SB03000350	Avtätningsslugg med avluftning, DN350 (345-365 mm)
H-04SB03000450	Avtätningsslugg med avluftning, DN450 (435-453 mm)
	Tubpluggningsutrustning
H-PAP-6600	Pluggningsutrustning
	Tubinvalsningsutrustning med tillbehör
	Valsmaskin pneumatisk Minirol 1100. Hastighet 1100 rpm
H-MACROL130	Valsmaskin pneumatisk Macrol 130. Hastighet 130 rpm
H-MACROL450	Valsmaskin pneumatisk Macrol 450. Hastighet 450 rpm
H-MASTEROL180	Valsmaskin pneumatisk Masterol 180. Hastighet 180 rpm
H-MRS-H-M4-L	Valsutrustning elektrisk 90/140/200/400 rpm inkl teleskoparm o stativ
H-MRS-H-M4-V	Valsutrustning elektrisk 200/300/540/800rpm inkl teleskoparm o stativ
H-MRS-P	Valsutrustning elektrisk. Hast. 450-700 rpm (max 16 mm tub)
H-F/65/3	Vinkelväxel, utväxling 1:1
	Tubutdragare & Tubkaputrustning
H-GRIPPUL11/E-C	Tubutdragare hydraulisk med pump och balansblock
H-GRIPPUL11/E	Tubutdragare hydraulisk, endast hydropistolen
H-KATTEX6/E-C	Tubkap hydraulisk med pump och balansblock
H-KATTEX6/E	Tubkap hydraulisk endast hydropistolen
H-TP/10/E	Hydraulikpump (endast pumpen)
	Kontinuerlig tubutdragare 15 ton med pump och balansblock
	Kontinuerlig tubutdragare 30 ton med pump och balansblock
	Kontinuerlig tubutdragare 45 ton med pump och balansblock
	Borrmaskiner med tillbehör
H-V32	Vinkelmagnetborrmaskin Rotabest V32
H-40RLE	Magnetborrmaskin Rotabest 40RLE, 230V
H-40RQ	Magnetborrmaskin Rotabest 40RQ, 230V
H-60RLE	Magnetborrmaskin Rotabest 60 RL-E, 230 V
H-130E	Magnetborrmaskin Rotabest 130E, 230 V
H-AL3-MK3	Verktygshållare AL3-MK3
H-AMK3	Verktygshållare AMK3
H-AMT3L	Verktygshållare AMT3L, för långa kärnborr L=110mm
H-HT40	Borrmaskin hydraulisk
	Diverse
H-OM600	Manhållsslip oval OM600. Range \varnothing 300-600 mm
H-PMH	Kättingtelfer luftdriven. Range 250 kg
H-TN1000-0	Nibblingsmaskin 10 mm
H-4B100	Provtryckningssystem 700 bar vatten



Artikelkod	Beskrivning
	Momentnycklar
H-MN100500	Momentnyckel MN100500. 100-500 Nm
H-MN150700	Momentnyckel MN150700. 150-700 Nm
	Pneumatisk segdragande mutterdragare
H-RTP1300-HR20	Mutterdragare pneumatisk RTP1300-HR20, sq3/4", 320-1300Nm
H-RTP2600-HR25	Mutterdragare pneumatisk RTP2600-HR25, sq1", 520-2600Nm
H-RTP4100-HR25	Mutterdragare pneumatisk RTP4100-HR25, sq1", 1000-4100Nm
H-OG-RTP1300	Offset Gearbox RTP1300, momentutv. 2:1, max input 1300 Nm
H-COG	Offset gearbox momentutv. 2,6:1, max input 1000 Nm
	Elektriska 230V segdragande mutterdragare
H-RAD475SL	Mutterdragare pneumatisk RAD475SL, sq3/4", 70-475Nm
H-V-RAD14	Mutterdragare V-RAD14, sq3/4", 400-1350 Nm
H-V-RAD21	Mutterdragare V-RAD21, sq1", 700-2150 Nm
H-V-RAD31	Mutterdragare V-RAD31, 1", 1100-3100 Nm
	Batteridrivna segdragande mutterdragare
H-DB-RAD1350	Mutterdragare batteri DB-RAD1350
	Hydrauliska segdragande mutterdragare
	Med tapp
H-RT-0.5	Mutterdragare hydraulisk RT-0.5, sq1/2", 75-540Nm
H-RT-01	Mutterdragare hydraulisk RT-01, sq3/4", 300-1800Nm
H-RT-03	Mutterdragare hydraulisk RT-03, sq1", 650-4350Nm
H-RT-05	Mutterdragare hydraulisk RT-05, sq1-1/2", 1150-7550Nm
H-RT-08	Mutterdragare hydraulisk RT-08, sq1-1/2", 1650-10800Nm
H-CR11	Mutterdragare hydraulisk CR11, sq1-1/2", max 14960Nm
H-CR30	Mutterdragare hydraulisk CR30, sq2-1/2", max 43520Nm
	Med nyckelgrepp
H-RTX-02	Hydraulenheter RTX-02, 350-2300Nm
H-RL02-36	Kassetthuvud NV36 till RTX-02
H-RL02-41	Kassetthuvud NV41 till RTX-02
H-RL02-46	Kassetthuvud NV46 till RTX-02
H-RL02-50	Kassetthuvud NV50 till RTX-02
H-RL02-55	Kassetthuvud NV55 till RTX-02
H-RTX-04	Hydraulenheter RTX-04, 790-5200Nm
H-RL04-50	Kassetthuvud NV50 till RTX-04
H-RL04-60	Kassetthuvud NV60 till RTX-04
H-RL04-65	Kassetthuvud NV65 till RTX-04
H-RL04-70	Kassetthuvud NV70 till RTX-04
H-RTX-08	Hydraulenheter RTX-08, 1550-11000Nm
H-RL08-75	Kassetthuvud NV75 till RTX-08
H-RL08-80	Kassetthuvud NV80 till RTX-08
H-RL08-85	Kassetthuvud NV85 till RTX-08
H-RL08-90	Kassetthuvud NV90 till RTX-08
	Andra storlekar på begäran
	Hydrauliska pumpar 700 bar inkl slang
H-PANTHER025	Hydraulpump elektrisk 230V. 700 bar med lågtrycksretur
H-PANTHER55	Hydraulpump elektrisk 230 V. 700 bar med lågtrycksretur
H-PANTHER150	Hydraulpump elektrisk 230 V. 700 bar med lågtrycksretur
H-PANTHER-A110	Hydraulpump pneumatisk. 700 bar med lågtrycksretur
H-PANTHER-A380	Hydraulpump pneumatisk. 700 bar med lågtrycksretur

**Artikelkod****Beskrivning****Övriga tillbehör mutterdragare**

H-IH	Insatshylsor till kassetthuvud
H-KH3/4	Krafthylsor 3/4" fyrkant
H-KH1	Krafthylsor 1" fyrkant
H-KH11/2	Krafthylsor 1 1/2" fyrkant
H-KH21/2	Krafthylsor 2 1/2" fyrkant

Bultsträckare

Domkraft nr 1, Tentec. Kraft 228 kN vid 1500 bar
Conversion kits för domkraft nr 1 (3/4"-1 1/8" - M20-M27)

Domkraft nr 2, Tentec. Kraft 443 kN vid 1500 bar
Conversion kits för domkraft nr 2 (1 1/8"-1 1/2" - M27-M39)

Domkraft nr 3, Tentec. Kraft 811 kN vid 1500 bar
Conversion kits för domkraft nr 3 (1 1/2"-2" - M39-M52)

Domkraft nr 4, Tentec. Kraft 1273 kN vid 1500 bar
Conversion kits för domkraft nr 4 (1 7/8"-2 1/2" - M48-M64)

Domkraft nr 5, Tentec. Kraft 1830 kN vid 1500 bar
Conversion kits för domkraft nr 5 (2 1/2"-3" - M64-M76)

Domkraft nr 6, tentec. Kraft 2643 kN vid 1500 bar
Conversion kits för domkraft nr 6 (3"-4" - M76-M100)

Tillbehör bultsträckare

H-PHS150-1000	Hydraulpump handdriven, 1500 bar
H-CTP-100	Hydraulpump luftdriven. 1500 bar, med väska
H-BS1.3	Hydraulslang 1,3 m inkl snabbkopplingar
H-BS3	Hydraulslang 3 m inkl snabbkopplingar
H-BS5	Hydraulslang 5 m inkl snabbkopplingar
H-BS8	Hydraulslang 8 m inkl snabbkopplingar
H-BT	T-stycke med snabbkopplingar