HYDRAULIC SPREADERS, ESH, CS, HS
HYDRAULISKA SPRIDARE, ESH, CS, HS

0,9-2 ton

Description Benämning	Part no Artikelnr	Max working pressure Max arbetstryck	Capacity[1)] Kapacitet[1)]		Max opening Max öppning	Stroke volume Slagvolym	Min. height Min. höjd	A	B	C	D
		MPa	@ 70 kN (t)	@ 80 kN (t)	mm	cm³	mm	mm	mm	mm	mm
ESH10	14507	70	9 (0,9)	-	85	10,6	8	85	8	168	60
CS20-120	38362900	80	17,5 (1,75)	20 (2)	120	33	9	120	9	240	66
HS20-120	38911900	80	17,5 (1,75)	20 (2)	120	-	9	120	9	240	66

1) Measured at tip of tool / Mät vid spetsen av verktyg



CS20-120

ESH10

HS20-120

Simple and easy to use, ESH/CS/HS20-120 tools are flexible and lightweight tools. Comes in three versions:

ESH10 - REHOBOTS smallest spreader, perfect in limited installation dimensions. Equipped with quick coupling enabling a quick and easy connect to a hydraulic pump such as hand pump or air driven pump. The tool has a spring return. ESH10 is a partly completed machinery.

CS20-120 - Is a spreader unit with spring return, overload valve and quick coupling. Easy to connect to a hydraulic pump such as hand pump or air driven pump. CS20-120 is a partly completed machinery.

HS20-120 - Is a standalone tool with integrated manual pump unit, perfect for when there is no access to external hydraulic pump units. Spreader head is able to rotate through 360° and has a spring return. The tool also has an overload valve in the spreader jaws and for extra safety, a built in hydraulic safety valve inside the pump unit to prevent exceeding the maximum working pressure. HS20-120 also has a gauge connection port (M) if the user wants to have control over the hydraulic pressure in the tool. Gauge AMT801 is preferred, sold separately. HS20-120 is CE-approved.

Enkla och lätta att använda, ESH/CS/HS20-120-verktyg är flexibla och lätta verktyg. Finns i tre versioner:

ESH10 - REHOBOTS minsta spridare, perfekt för trånga utrymmen. Utrustad med snabbkoppling och enkel att ansluta till en hydraulpump som te.x. handpump eller luftdriven pump. Verktyget har en fjäderretur. ESH10 är en delvis fullbordad maskin (Partly completed machinery).

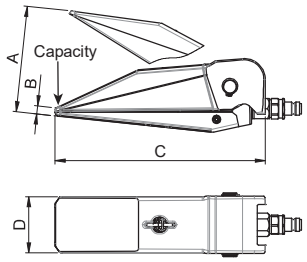
CS20-120 - Är en spridare med fjäderretur, överbelastningsventil och snabbkoppling. Lätt att ansluta till en hydraulpump som handpump eller luftdriven pump. CS20-120 är en delvis fullbordad maskin (Partly completed machinery).

HS20-120 - Är ett fristående verktyg med integrerad manuell pumpenhet, perfekt när det inte finns tillgång till externa hydrauliska pumpar. Spridarhuvudet kan rotera 360° och har en fjäderretur. Verktyget har en överlastventil i spridarhuvudet och för extra säkerhet, en hydraulisk säkerhetsventil i pumphuset för att förhindra att det maximala arbetstrycket överskrids. HS20-120 har även en manometerport (M) utifall att användaren vill hålla koll på det hydrauliska trycket i verktyget. Manometern AMT801 rekommenderas, säljs separat. HS20-120 är CE-godkänd.

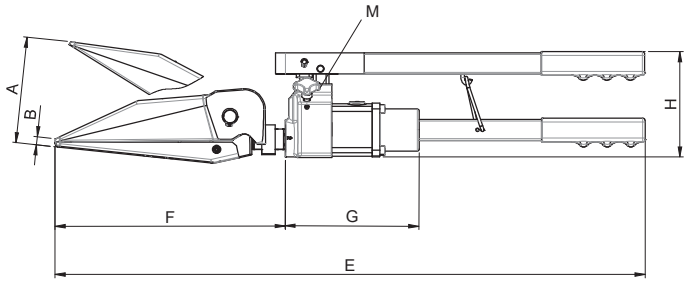
Partly completed machinery

+50˚C
Temperature range
-20˚C

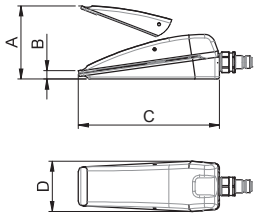
E	F	G	H	Quick coupling Snabbkoppling	Weight Vikt
mm	mm	mm	mm		kg
-	-	-	-	AQU8	1,8
-	-	-	-	AQU8-D	5,4
700	272	158	127	-	8,8



CS20-120



HS20-120



ESH10

Pump alternatives to operate CS & ESH

The spreaders ESH110 & CS20-120 requires a suitable hydraulic pump unit. The spreaders may preferably be operated by either the PP70B-1000 pneumatic operated foot pump or the PHS70-300 hydraulic hand pump.

Pumpalternativ för CS & ESH

Spridarna ESH110 & CS20-120 kräver en lämplig hydraulisk pumpenhet. Spridarna kan företrädesvis drivas med antingen den pneumatiska fotpumpen PP70B-1000 eller den hydrauliska handpumpen PHS70-300.

PHS70-300



PP70B-1000

Applications

Lifting machines or other heavy equipment, prying objects apart, opening jammed doors, pressing profiles apart, precise tree felling and for mechanical workshops and building industries, for maintenance and repair, civil and military rescue services etc.

Applikationer

Lyft av maskiner eller annan tung utrustning, bända isär föremål, öppna dörrar, trycka isär profiler, exakt trädfällning och för mekaniska verkstäder och byggindustrier, för underhåll och reparationer, civila och militära räddningstjänster etc.