

# Schnitt-Griffy

Tagliare e sgomberare in un unico passaggio operativo

Cesoie per siepi idrauliche con benna di prelievo

Brevetto N° 4002950



**HS 760 SE**

con il meccanismo girante integrato



**HS 650 SE**

con il meccanismo girante integrato



**HS 650**

Il campo d'impiego è estremamente ampio:

Su strade, specchi d'acqua nel bosco, per la cura del paesaggio, su pascoli di testa, binari di trenovie, condutture non interrate e molto altro ancora.

Il legname è circondato dai due coltelli che si incrociano. Una volta che le punte dei coltelli sono chiuse, il legname non può più sfuggire in alcun modo. Già durante il taglio il legname è automaticamente tenuto fermo dalla benna quale fascina. Quindi il materiale da tagliare va a poggiare sulla staffa di tenuta e può così essere ordinatamente depositato nel luogo di destinazione.

Schnitt-Griffy montato su un escavatore a ruota.

In questo caso la guida escavatore può svolgere il proprio lavoro sul legname perfettamente protetta dalla pioggia e dal gelo.



Taglio





**HS 850**

Le prestazioni del Schnitt-Griffy dipendono dall'apparecchio base e dalle condizioni locali. Si sono dimostrati particolarmente validi gli escavatori a ruota o a catena.

Per il collegamento idraulico è richiesto un apparecchio di comando a doppia azione con tubature di collegamento idonee fino all'estremità del braccio. La valvola di comando deve essere ermetica ed avere una protezione dalla pressione.

Per i modelli di cesoie HS 850 e HS 750 S abbiamo sviluppato un'unità rotante, che serve ad ampliare il settore di lavoro e contemporaneamente ad aumentare la sicurezza, in quanto il materiale da tagliare può essere controllato in maniera più mirata. L'unità rotante può essere montata in tutta semplicità tra l'apparecchio e la mensola di montaggio. In questo modo è possibile usare l'unità rotante anche sulle macchine più vecchie. Per il collegamento è richiesto un circuito di comando a doppia azione supplementare.

### Specifiche tecniche

	HS 650 SE	HS 650	HS 760 SE	HS 760	HS 850
<b>Lunghezza</b> in mm, circa	1,350	1,350	1,600	1,600	1,750
<b>Larghezza</b> in mm, circa	800	800	830	830	850
<b>Altezza</b> in mm, circa	1,100	1,100	1,100	1,100	1,150
<b>Peso</b> in kg, circa	315	270	400	365	475
<b>Prestazioni di taglio ontano</b> in mm, circa	200	200	230	230	280
<b>Prestazioni di taglio quercia</b> in mm, circa	160	160	180	180	210
<b>Larghezza di apertura</b> in mm, circa	550	550	670	670	660
<b>Flusso d'olio Q</b> in litri/min	60 – 100	60 – 100	60 – 100	60 – 100	80 – 100
<b>Pressione olio P</b> in bar	200 – 220	200 – 220	250 – 270	250 – 270	270 – 300
<b>Grandezza escavatore raccomandata</b> in t	3 – 7	3 – 7	5 – 12	5 – 12	11 – 18
<b>Potenza di sollevamento minima</b> in kg, circa	700	650	900	850	1,500
<b>Momento torcente</b> in Nm, circa	5,500		5,500		
<b>Angolo di rotazione</b> , circa	2 x 55°		2 x 55°		
<b>Flusso d'olio Q</b> in litri/min	20 – 40		20 – 40		
<b>Pressione olio P</b> in bar	180 – 200		180 – 200		

### Specifiche tecniche

	SE 55.85 and 55.75
<b>Lunghezza</b> in mm, circa	460
<b>Larghezza</b> in mm, circa	420
<b>Altezza</b> in mm, circa	680
<b>Peso</b> in kg, circa	130
<b>Momento in sollevamento</b> in Nm, circa	max. 10,000 650 kg peso legname
<b>Momento torcente</b> in Nm	5,500
<b>Angolo di rotazione</b> , circa	2 x 55°
<b>Flusso d'olio Q</b> in litri/min	20 – 40
<b>Pressione olio P</b> in bar	180 – 200

Con riserva di modifiche tecniche



**SE 55.85**



**Mensola di montaggio bulloni**

Rappresentanza:



**HANS HABBIG  
MASCHINENBAU**

Ziegelhütte 1  
D-36381 Schlüchtern  
Tel.: +49 6661 71347  
Fax: +49 6661 5922  
info@hans-habbig.com  
www.hans-habbig.com