



HYCON TRENNSÄGEN

POWER BEYOND COMPARE



HYCON TRENNSÄGEN

Die hydraulischen Trennsägen von HYCON sind für Profis entwickelt. Die überaus robusten Geräte sind unempfindlich gegenüber Wasser, Staub und Schlamm und arbeiten selbst unter den schwierigsten Bedingungen stets zuverlässig.

Die HYCON Trennsäge ist in vier Varianten erhältlich: HCS14, HCS16, HCS18 und HCS20 – alle ausgelegt für den anspruchsvollen Dauerbetrieb – ohne Ausfallzeiten. Der hydraulische Motor mit Direktantrieb sorgt für perfekte Leistung selbst unter schwierigsten Arbeitsbedingungen. Die transportablen Antriebsaggregate sichern eine hervorragende Flexibilität. Alle

Geräte lassen sich einfach in einen Transporter verstauen.

Das Werkzeug schaltet beim Verkleben der Scheibe automatisch ab – ohne Verletzungsgefahr für den Bediener. Alle Modelle sind sowohl für horizontale als auch vertikale Schneidarbeiten ausgelegt und können mit handelsüblichen Diamantscheiben zum Schneiden von Asphalt oder Stahlbeton verwendet werden. Abrasiv- und spezielle Diamanttrennscheiben „Rescue“ trennen Stahlrohre, Träger oder Bewehrungsstäbe.

Für einfache und präzise Schneidarbeiten an Wänden lassen sich die HCS 16- und HCS 18-Modelle leicht auf der HYCON SawEZ Führungsschiene montieren. Wechseln Sie für größere Schnitttiefen in der gleichen Schnittlinie zur Ringsäge HRS.



Wärmeisolierte Griffe und Gehäuse für guten und sicheren Bedienerkomfort

Gut ausbalancierter ergonomischer Vordergriff

Sicherheitsauslöser mit hydraulischer Schnellstoppfunktion (8-9 Sek.) zum Anhalten der Scheibe

Einstellbarer Blattschutz

Integrierte Wasserspülung und Hydraulikleitungen

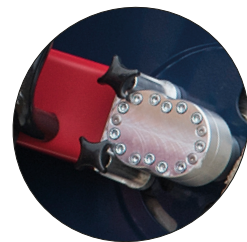
Deutlich sichtbare Schnittfläche beim Schneiden

Schnitttiefe von 137 mm bis 212 mm

Von HYCON entwickelter integrierter Motor mit Direktantrieb, für hohe Leistungsbeständigkeit, hohen Rücklaufdruck zum Anschluss lange Schlauchleitungen.

WEITERE MERKMALE

- ▶ Geringes Gewicht für guten Bedienerkomfort
- ▶ Integrierte Wasserleitung
- ▶ Der Bediener ist dank des Hydraulikantriebs keinen Motorenabgasen ausgesetzt
- ▶ Ausgelegt sowohl für den vertikalen als auch den horizontalen Gebrauch
- ▶ Perfekt für alle Arbeitsbedingungen – Staub, Nässe und unter Wasser
- ▶ Alle Teile laufen in Öl – für eine lange Lebensdauer des Geräts
- ▶ Hochwertiger Motor mit Direktantrieb für minimalen Wartungsaufwand – insbesondere im Vergleich zu riemengetriebenen 2.Takt-Motorsägen



HCS14

HCS16

HCS18

HCS20



TECHNISCHE DATEN

	HCS14	HCS16	HCS18	HCS20
Artikelnr.	3030351	3030401	3030451	3030500
Gewicht [kg / lbs]	7,4 / 16,3	7,8 / 17,2	8,1 / 17,9	9,2 / 20,3
Scheibendurchmesser Ø [mm / Zoll]	350 / 14	400 / 16	450 / 18	500 / 20
Schnitttiefe [mm / inch]	137 / 5,4	162 / 6,4	187 / 7,4	212 / 8,3
Öldurchfluss [LPM / GPM]	20 - 30 / 5 - 8	20 - 40 / 5 - 10	20 - 40 / 5 - 10	30 - 40 / 8 - 10
Arbeitsdruck [bar / psi]	120 / 1740	120 / 1740	120 / 1740	120 / 1740
Druck, max. [bar / psi]	172 / 2500	172 / 2500	172 / 2500	172 / 2500
Drehzahl, max. [l/min]	4000	3800	3300	2200
Umfangsgeschwindigkeit der Scheibe, max. [m/s]	71 / 77	81 / 89	79 / 86	59 / 65
Schalleistungspegel LWa [dB]	116	108	110	110
Vibrationsniveau, 3 Achsen [m/s ²]	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5

ZUBEHÖR

Diamantscheibe für HCS14 **Artikelnr.**

Ø 350 mm Scheibe für Beton **4020590**

Diamantscheibe für HCS16 **Artikelnr.**

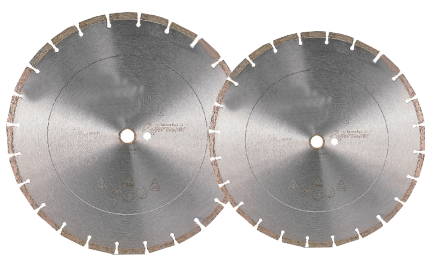
Ø 400 mm Scheibe für Beton **4030592**

Diamantscheibe für HCS18 **Artikelnr.**

Ø 450 mm Scheibe für Beton **4030595**

Diamantscheibe für HCS20 **Artikelnr.**

Ø 500 mm Scheibe für Beton **4030567**



Staubunterdrückungskit **Artikelnr.**

HYCON Wasserbehälter **3030051**



SawEZ Führungsschiene **Artikelnr.**

Führungsschiene ohne Sägeadapter **4040100**

Schienenverlängerungs-
kit, 1 m **4040110**

Adapter HCS 16" **4040116**

Adapter HCS 18" **4040118**



Wagen für HCS14 - HCS16 - HCS18 **Artikelnr.**

Für HCS14 - HCS16 - HCS18 **3030300**

Der Wagen wird mit einem 20-Liter-Wassertank geliefert und ist mit einer Tiefenskala zur einfachen Einstellung der Schnitttiefe versehen. Inkl. Wasser-Kit.



MEHR ÜBER UNSERE WEITEREN PRODUKTE AUF HYCON.DK

HYCON

HYCON A/S
Juelstrupparken 11
DK-9530 Størring

Tel +45 9647 5200
hycon@hycon.dk
www.hycon.dk

VERTRIEB DURCH: