

Schneeräumung mit kompressions- technologie

COMPACT SNOWCUBER



SNOCOM[®]
snowharvestprofessionals



FÜR JEDES UMFELD DIE RICHTIGE LÖSUNG

Städte



Flughäfen



Logistikzentren



Häfen



Learn more!

EIGENSCHAFTEN



Intelligentes Beladen, weniger Lkw-Bewegungen

Effizientes Schneeladen mit einem hydraulisch dreh- und ausfahrbaren Auswurf - für maximale Lkw-Auslastung und reduzierte Transportfahrten sowie CO₂-Emissionen.

Alle Schneearten, kein Problem

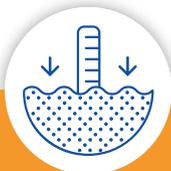
Verarbeitet mühelos nassen, trockenen und eisigen Schnee dank eines einzigartigen Verdichtungssystems mit integriertem Druckausgleich durch ein perforiertes Gehäuse.

Unabhängige Energiequelle, volle Zuverlässigkeit

Optionale externe Hydraulikeinheit mit eigener Kühlung und Steuerung - unabhängig vom Hydrauliksystem des Traktors, betrieben über die Heckzapfwelle (PTO).

Logisch aufgebautes Bedienfeld

Intuitives Bedienfeld, das dem Bediener volle Kontrolle und Übersicht für eine sichere Schneeräumung bietet - inklusive Rückwärtsbetrieb aus der Kabine zur einfachen Beseitigung von Verstopfungen ohne Aussteigen.



Komprimierung des Schnees um bis zu 50%



Geeignet für alle Schneearten



Sichere und präzise Schneebeseitigung



CO₂-Reduktion



Maximale Betriebskomfort

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN COMPACT SNOWCUBER

COMPACT SNOWCUBER

Max. Arbeitsbreite	1.870 mm
Durchmesser der Förderschnecke	600 mm
Kapazität	80 - 200 t/h
Länge	2.550 mm
Max. Breite im Betriebposition (Schneeauslass, Rutsche vollständig ausgefahren)	4.480 mm
Max. Breite im Transportposition	2.470 mm
Max. Höhe	3.790 mm
Masse ohne Optionen	1.815 kg
Masse mit allen Optionen (Schneeauslass um 180° drehbar und 500 mm verlängert)	1.990 kg

EXTERNE ANFORDERUNGEN

Für den Antrieb und Anschluss des Compact Snowcuber ist ein Traktor (oder ein gleichwertiges Fahrzeug) mit den folgenden Spezifikationen erforderlich.

Steuerung	ISOBUS-konform gemäß ISO 11783-2
Mindesthubkraft der Fronthydraulik	25 kN (Kat. 2)
Mindestmotorleistung des Traktors	105 kW (143 PS)
Mindestleistung der Zapfwelle (PTO)	90 kW (122 PS)

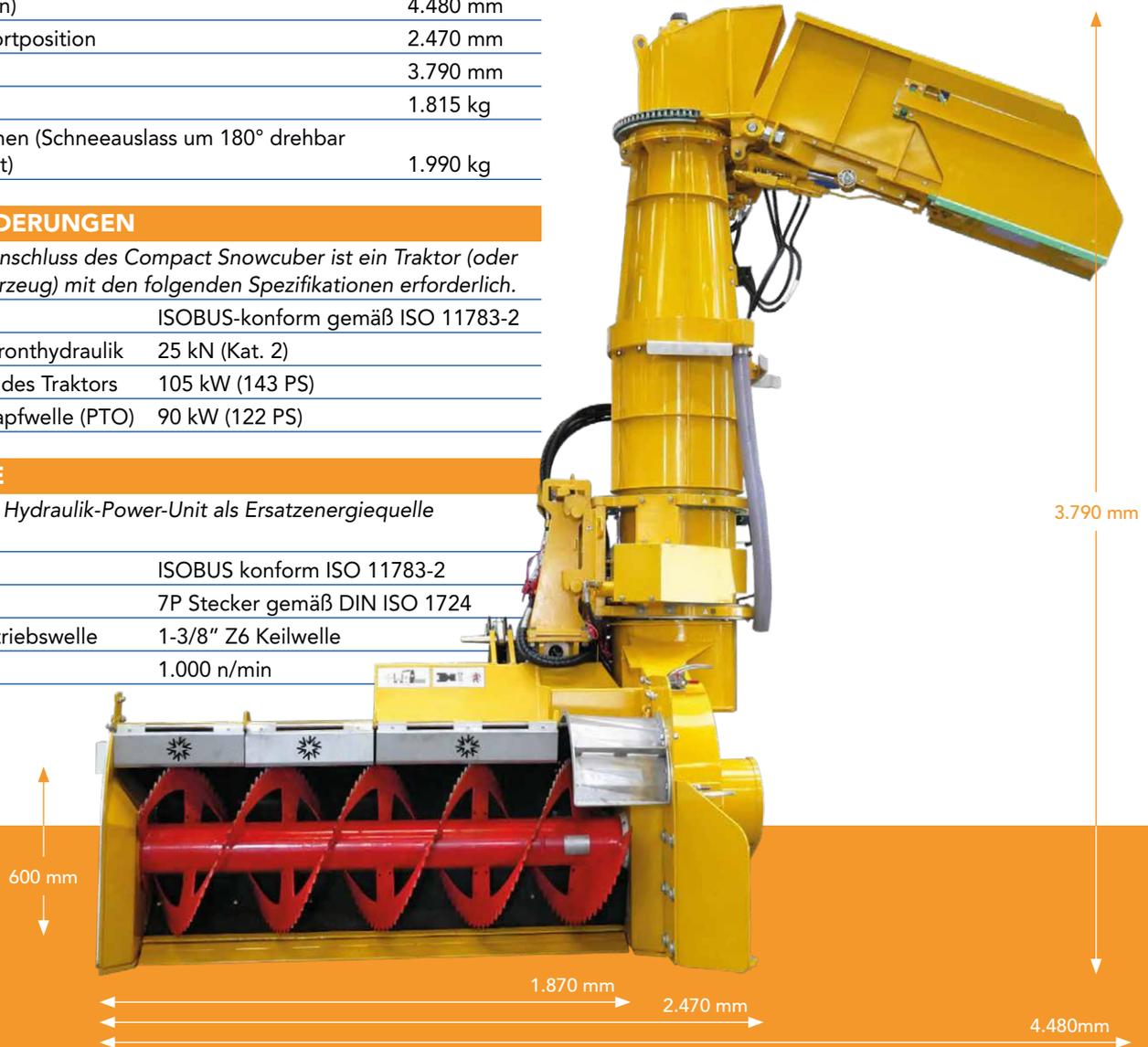
HPU-ANSCHLÜSSE

Alternativ kann unsere Hydraulik-Power-Unit als Ersatzenergiequelle verwendet werden.

Steuerungen	ISOBUS konform ISO 11783-2
Beleuchtung	7P Stecker gemäß DIN ISO 1724
PTO-anchluss der Antriebswelle	1-3/8" Z6 Keilwelle
PTO wellendrehzahl	1.000 n/min

BETRIEBS- UND UMWELTBEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur	-20 bis +5°C
Max. Schneehöhe	600 mm
Max. Geschwindigkeit während des Schneeräumens	5 km/h
Maximale LKW-Beladehöhe	2.990 mm



“

“Die Schneekompressionstechnologie von SNOCOM ist eine echte Innovation. Als Entwicklungspartner und Erstkunde unterstützt der Flughafen Amsterdam Schiphol die Weiterentwicklung des Snowcubers in mehreren Bereichen.”



Fuhrparkleiter
Flughafen Amsterdam Schiphol

“

“Die Geschwindigkeit der Maschine ist zwar geringer, aber der gesamte Schneeräumprozess ist deutlich effektiver und schneller!”

ZÜRICH AIRPORT

Fuhrparkmanagement
Flughafen Zürich

“

“Durch die Kompression des Schnees sollte der SNOCOM Snowcuber in der Lage sein, Schnee präzise in Muldenkipper zu laden, die Ladekapazität zu maximieren und die Anzahl der benötigten Kipper zu reduzieren.

Darüber hinaus sind wir am Flughafen Paris - Charles de Gaulle sehr zufrieden mit dem Kundenservice von SNOCOM, da sie unsere spezifischen Anforderungen zur Optimierung der Maschinen berücksichtigt.”



GROUPE ADP

Groupe ADP (Flughafen Paris)

Powered by

Hydrau**vision**

Driven by technology



Learn more!

Snocom B.V.

info@snocom.com
+31 88 57 47 000

www.snocom.com



SNOCOM[®]

snowharvestprofessionals