

60% DES UMSATZES DURCH EXTERNE KUNDEN
60% OF TURNOVER FROM EXTERNAL CUSTOMERS

DIREKTE UND ENGMASCHIGE PRÄSENZ AUF DEN 5 KONTINENTEN
DIRECT AND CAPILLARY PRESENCE IN THE 5 CONTINENTS

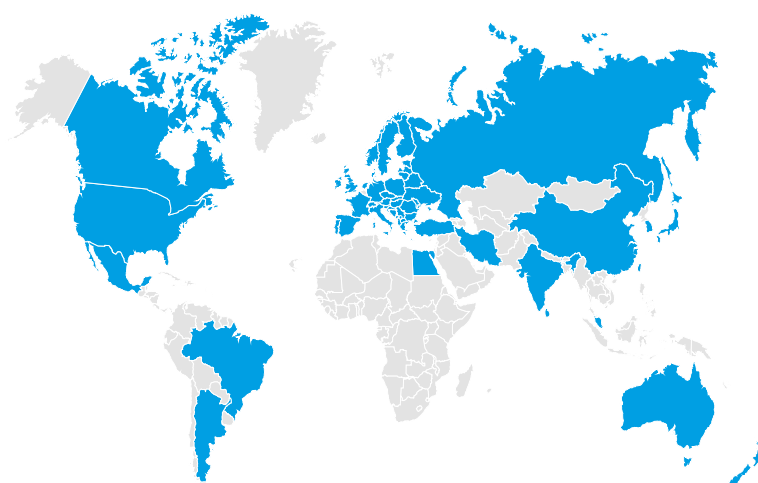
RUND 30 MILLIONEN EURO UMSATZ
30 MILLION EURO OF TURNOVER

JÄHRLICHES WACHSTUM 2014/2018 > 25%
ANNUAL GROWTH 2014/2018 > 25%

HITECO in Zahlen.
Hiteco in numbers.

Eine **engmaschige Präsenz**, die weltweit
einen **Best-in-Class Service** gewährleistet.

A capillary presence for a **best-in-class** and **worldwide service**.



Die **engmaschige Präsenz** des Unternehmens entspricht dem Wunsch von Hiteco, den Kunden vor Ort mit **spezialisierten Technikern**, die eine sehr schnelle, professionelle Hilfe gewährleisten, beiseite zu stehen: nicht nur, um Ausfallzeiten der Maschinen und Probleme bei der Produktion zu vermeiden, sondern auch um mit effizienten, innovativen Lösungsvorschlägen einen Mehrwert zu erzeugen. Diese besondere Aufmerksamkeit gegenüber unseren Kunden ist - neben den schnellen Lieferzeiten - einer der Gründe, warum Hiteco auf dem internationalen Markt die höchste **Kundenzufriedenheit** genießt.

The **widespread distribution** of the company responds to the desire of Hiteco to be close to the customer with the presence of **specialized technicians** on the territory who guarantee an extremely rapid and professional response: not only to reduce machine downtimes and production problems, but also to create added value with the proposal of effective and innovative solutions. Such care, in addition to reduced delivery times, is one of the reasons that led Hiteco to have the highest **customer satisfaction** on the international market.



www.hiteco.net

HITECO
HIGH TECHNOLOGY COMPONENTS

ss 258 Marecchia, 34 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italia
tel. +39.0541.674940 - fax +39.0541.674962
www.hiteco.net

PRODUKTPORTFOLIO
PRODUCT RANGE

HITECO
HIGH TECHNOLOGY COMPONENTS

High-Tech-Komponenten für
Hersteller von Werkzeugmaschinen.

High-tech components for machine tool manufacturers.

Hiteco ist auf die Planung und Konstruktion von elektromechanischen, industriellen High-Tech-Komponenten für Werkzeugmaschinen spezialisiert.

Elektrospindeln A.T.C., Elektrospindeln M.T.C., doppelt drehende Köpfe, Bohrköpfe und Aggregate.

Hiteco is specialized in design and manufacture of high technology industrial electromechanical components for machine tools. **A.T.C. electrospindles, M.T.C. electrospindles, birotary heads, boring units and aggregates.**



Hiteco präsentiert sich am internationalen Markt mit einem breitem Spektrum an Produkten für die Bearbeitung von: **Holz, Kunststoff, innovativen Werkstoffen, Glas, Stein und Metall.**

Hiteco offers a wide range of products on international market for **wood, plastic, advanced materials, glass, stone and metal processing.**



Hiteco wurde 1977 als interne Abteilung von **SCM Group** gegründet, dem weltweit führenden Unternehmen in der Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Bearbeitung eines breiten Spektrums an Materialien, und ist seither exponentiell gewachsen. Im Jahr 2008 **wurde es zu einem eigenständigen Unternehmen, das externe Kunden beliefert.** Heute stellt Hiteco Produkte her, die auf dem Markt der Komponenten Maßstäbe setzen, und gehört zu den wichtigsten Akteuren des Sektors weltweit.

Hiteco founded in 1977 as an internal division of the **SCM Group**, leading company in machine tools construction for processing a wide range of materials, had an increasingly exponential growth. In 2008 it became **a profit unit for external customers.** Today Hiteco offers key products for the components market, becoming one of the most important world players in the sector.

ATC SPINDLES - POWERTECH SERIES

POWERTECH 200



4 kW S1 - 4,5 kW S6
3,2 Nm S1 - 3,6 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63F - ISO 30
□ 120 x 102



POWERTECH 250



6,5-8 kW S1 - 8-9 kW S6
5,2-6,4 Nm S1 - 6,4-7,2 Nm S6
40000 rpm max
HSK 32E - HSK 40E
□ 110 x 111



POWERTECH 300 COMPACT



4-5,5 kW S1 - 5-6,5 kW S6
3,2-4 Nm S1 - 4-4,3 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63F - ISO 30
□ 130 x 140



POWERTECH 300



5,5-9,5 kW S1 - 6,6-11 kW S6
4,4-7,6 Nm S1 - 5,3-8,8 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63F - ISO 30
□ 130 x 140



POWERTECH 400
HIGH SPEED



8 kW S1 - 9 kW S6
6,4 Nm S1 - 7,6 Nm S6
28000 rpm max
HSK 63F - ISO 30
□ 130 x 140



POWERTECH 400



5,5-16 kW S1 - 6,6-19,5 kW S6
8,8-12,7 Nm S1 - 10,5-15,5 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63F - ISO 30
□ 130 x 140



POWERTECH 500



8-18 kW S1 - 10-21 kW S6
11,9-14,3 Nm S1 - 14,6-16,7 Nm S6
20000 rpm max
HSK 63F - HSK 63E
□ 150 x 160



POWERTECH 600



11-18 kW S1 - 13-21 kW S6
19,1-30 Nm S1 - 24,6-33,6 Nm S6
12000 rpm max
HSK 80F - HSK 85S
□ 215 x 245



ATC SPINDLES - CUSTOMTECH SERIES

METALTECH MX



42 kW S1 - 52-53 kW S6
33,7 - 67 Nm S1 - 42-83 Nm S6
28000 rpm max
HSK 63A



METALTECH KX



31-32 kW S1 - 35,3-32 kW S6
24000 rpm max
HSK 63A



STONETECH MG



9-30 kW S1 - 14-36 kW S6
14,9-39 Nm S1 - 23,1-47,1 Nm S6
15000 rpm max
ISO 40



ATC SPINDLES - ROBOTECH SERIES

ROBOTECH QX



8,5-11 kW S1 - 10-13,5 kW S6
6,8-8,8 Nm S1 - 8-10,7 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63F
□ 130 x 130



ROBOTECH QX
HIGH SPEED



8-11 kW S1 - 9-12 kW S6
5,2-6,7 Nm S1 - 6-8,0 Nm S6
40000 rpm max
HSK 32E - HSK 40E - HSK 63F
□ 130 x 130



ROBOTECH PX



10-20 kW S1 - 12-22,3 kW S6
13,6-17,8 Nm S1 - 16,4-20,1 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63F - HSK 63E - HSK 63A
□ 150 x 150



ROBOTECH HX



10-20 kW S1 - 12-22,3 kW S6
13,6-17,8 Nm S1 - 16,4-20,1 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63F - HSK 63E - HSK 63A
□ 150 x 150



ROBOTECH HX 3C



10-20 kW S1 - 12-22,3 kW S6
13,6-17,8 Nm S1 - 16,4-20,1 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63F - HSK 63E - HSK 63A
□ 150 x 150



ROBOTECH HD



5,6 kW S1 - 7 kW S6
3 Nm S1 - 3,7 Nm S6
20000 rpm max
HSK 50F - HSK 40E
□ 130 x 130



ROBOTECH QT



13-25 kW S1 - 15-29 kW S6
20,7-34,5 Nm S1 - 23,9-40,1 Nm S6
16000 rpm max
HSK 63E
□ 150 x 150



ROBOTECH HT



25 kW S1 - 30 kW S6
24,2 Nm S1 - 26,6 Nm S6
24000 rpm max
HSK 63E - HSK 63A
□ 150 x 150



ROBOTECH QM



30 kW S1 - 35 kW S6
47,7 Nm S1 - 55,7 Nm S6
13000 rpm max
HSK 63A - HSK 80F - HSK 85S
□ 230 x 230



MTC SPINDLES

MULTITECH XS



0,35-1 kW S1
0,28-0,50 Nm S1 - 0,60 Nm S6
24000 rpm max
SHAFT D.16



MULTITECH S



0,19-3 kW S1
0,15-1,6 Nm S1 - 0,15-1,9 Nm S6
28000 rpm max
SHAFT D12 - SHAFT D30 - ER25 DX



MULTITECH QN



3-6,5 kW S1 - 3,6-7,5 kW S6
1,6-3,5 Nm S1 - 1,9-4 Nm S6
24000 rpm max
ER 32DX - HSK 40C



MULTITECH MA/ML
compressed
air cooling



7,5-10 kW S1 - 8,5-10,5 kW S6
6-8 Nm S1 - 6,8-8,8 Nm S6
24000 rpm max
ER 32DX - ER40DX
ER 32DX/SX - ER 40DX/SX



MULTITECH MA/ML
liquid cooling



9,5-12 kW S1 - 12-13 kW S6
7,6-9,5 Nm S1 - 9,5-10,3 Nm S6
24000 rpm max
ER40DX - ER 40DX/SX



MULTITECH MQH



8-13 kW S1 - 10-14,5 kW S6
12,7-20,7 Nm S1 - 15,9-22,7 Nm S6
9000 rpm max
SHAFT D.40



BIROTARY HEADS

90°
TILT J



8,5-11 kW
24000 rpm max
HSK 63F



90°
TILT J
HIGH SPEED



8 kW
36000 - 40000 rpm max
HSK 40E - HSK 32E



90°
TILT K



10-15 kW
24000 rpm max
HSK 63F



90°
TILT H



10-20 kW
24000 rpm max
HSK 63F - HSK 63A



90°
TILT H +



13-20 kW
24000 rpm max
HSK 63A - HSK63F



90°
TILT K +



13-15 kW
24000 rpm max
HSK 63A - HSK63F



90°
TILT V



18-25 kW
24000 rpm max
HSK 63A - HSK63F - HSK63E



90°
TILT W



13-25 kW
24000 rpm max
HSK 63A - HSK63F



90°
TILT TLP



30 kW
13000 rpm max
HSK 63A - HSK 80F - HSK85S



50°
ORBITAL J



8,5-11 kW
40000 rpm max
HSK 63F - HSK 40E - HSK 32E



50°
ORBITAL K



10-15 kW
24000 rpm max
HSK 63F



50°
ORBITAL H



10-20 kW
24000 rpm max
HSK 63F - HSK 63A



BORING UNITS

DVC WORKING TABLES

AGGREGATE UNITS

TOOL CHANGERS

TOOL HOLDERS, TOOL FINGERS AND HEAT EXCHANGER

REFERENCE SLEEVES AND C-AXES