



 **Üdvözljük** 

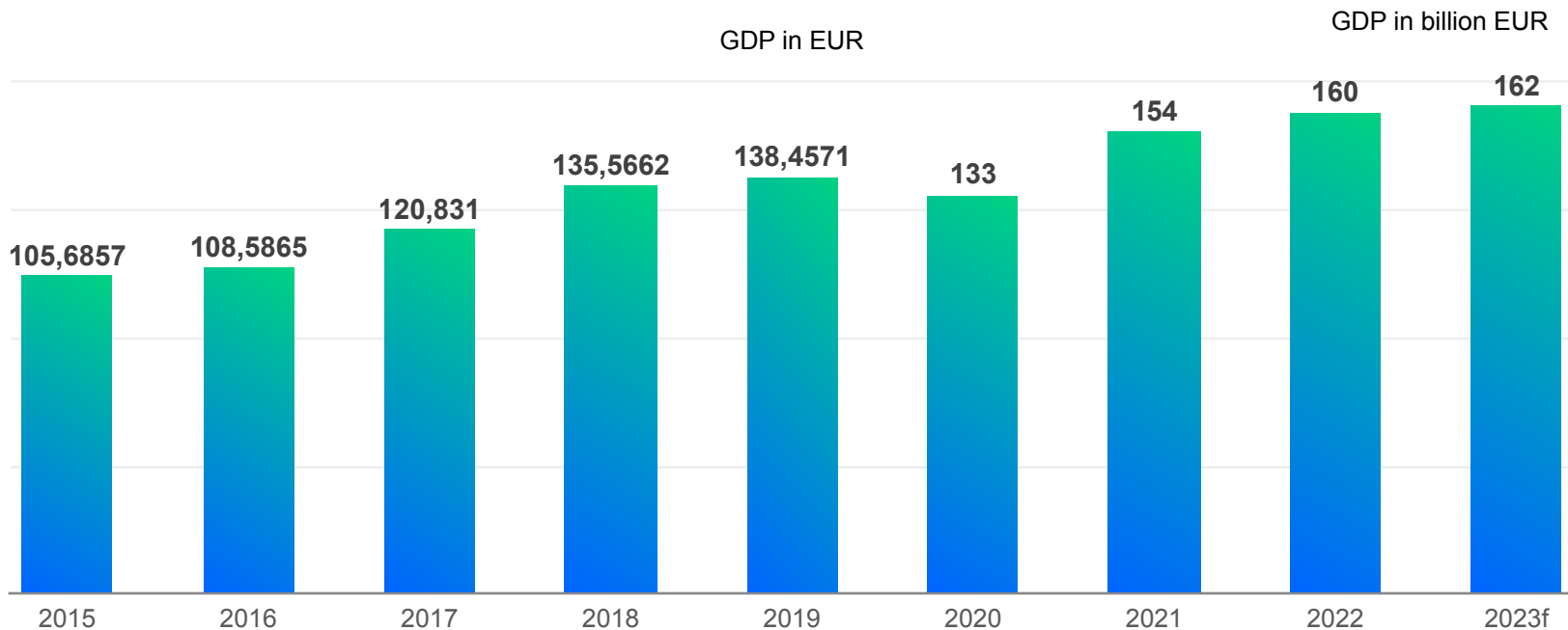
EMO World Tour / Hungary

EMO Hannover

# EMO Hannover 2023: Üdvözöljük a világ vezető Gyártástechnológiai szakvásárán!



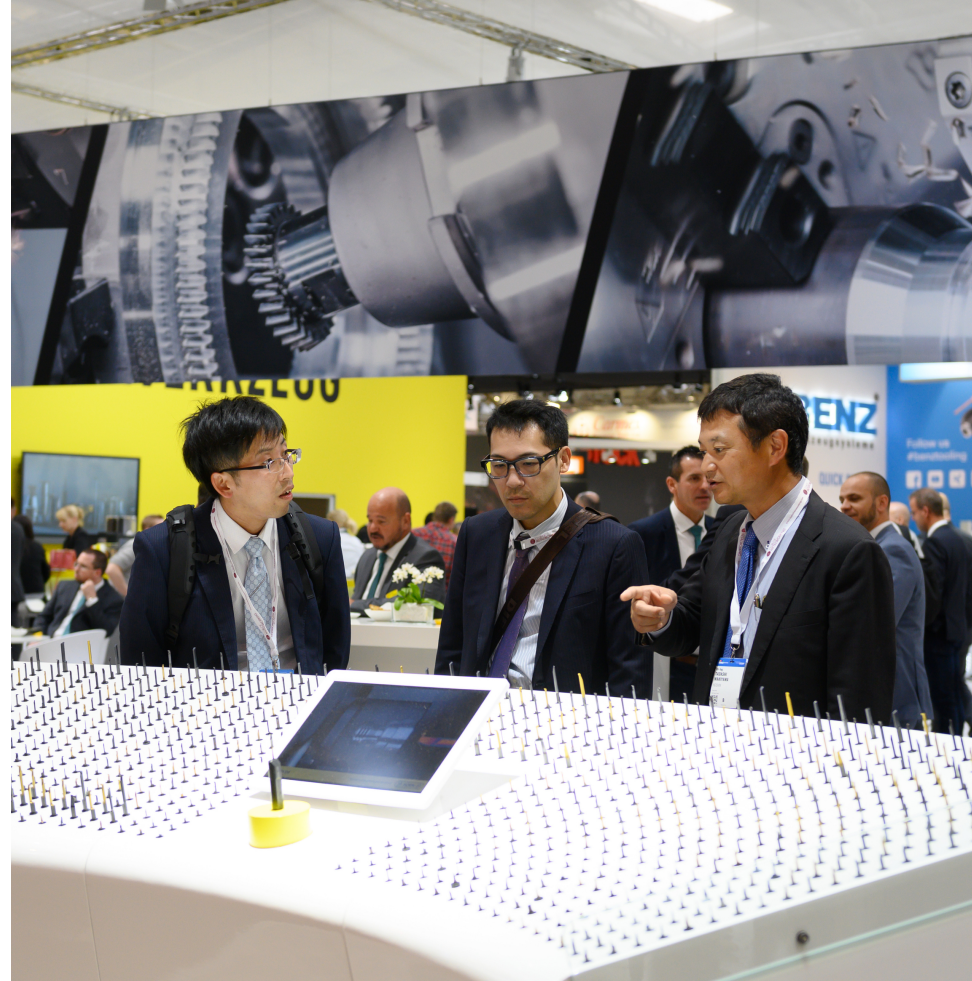
# Az gazdasági növekedés Magyarországon várhatóan nem növekszik



Forrás: World Bank

## EMO Hannover 2023:

A legfontosabb nemzetközi  
esemény, találkozó hely és globális  
információs platform a magyar  
termelési szakemberek számára



- / 2.211 kiállító
- / 181.146 m<sup>2</sup> nettó kiállítási terület  
17 pavilonban
- / 116.706 látogató 149 országból
- / 51%-a külföldi látogató
- / 750 gyártási specialista



## **A gyártástechnológia biztosítja**

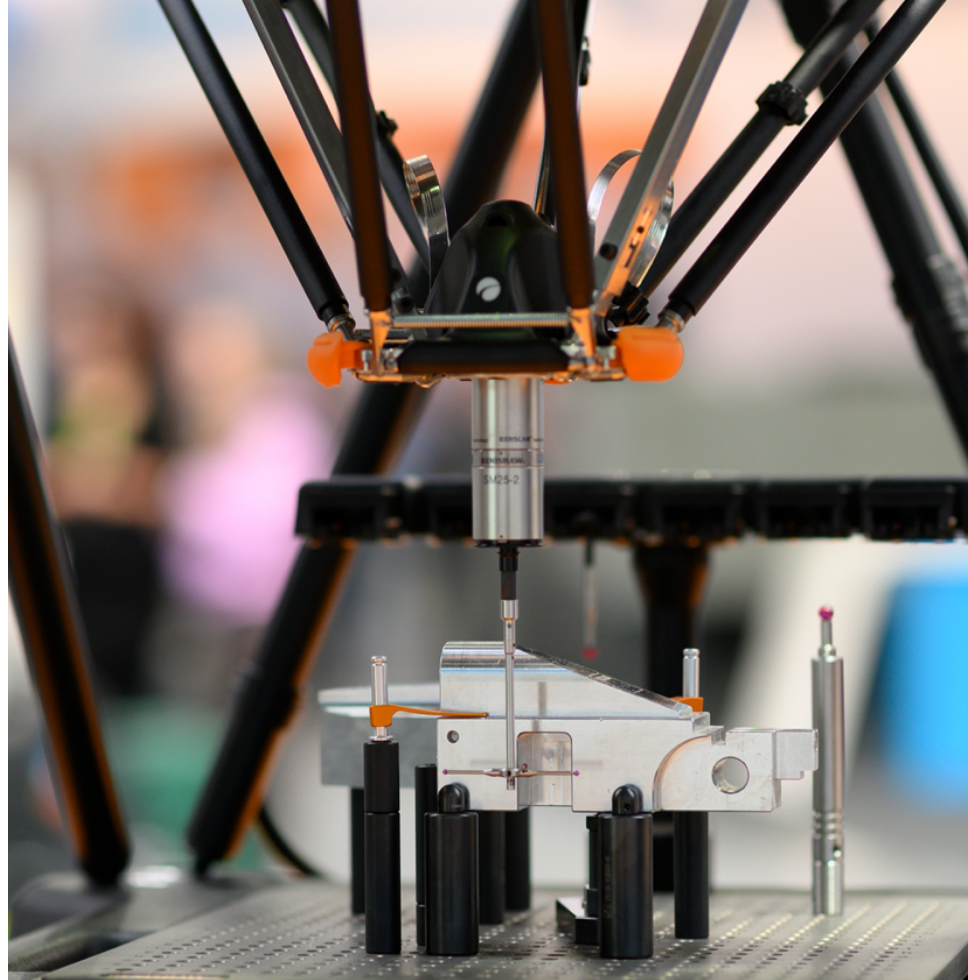
- / A termelékenységet
- / A minőséget
- / A rugalmasságot

## **A gyártástechnológia megoldásokat kínál**

- / Az üzleti előmenetelhez
- / A fenntarthatósághoz

## **A gyártástechnológia alapja**

- / A digitalizáció



## A küldetésünk “Innovációk a gyártásban”

- / A látogatók ösztönzése az új technológiákba való beruházásra
- / A kiállítók ösztönzése a csúcstechnológiák bemutatására



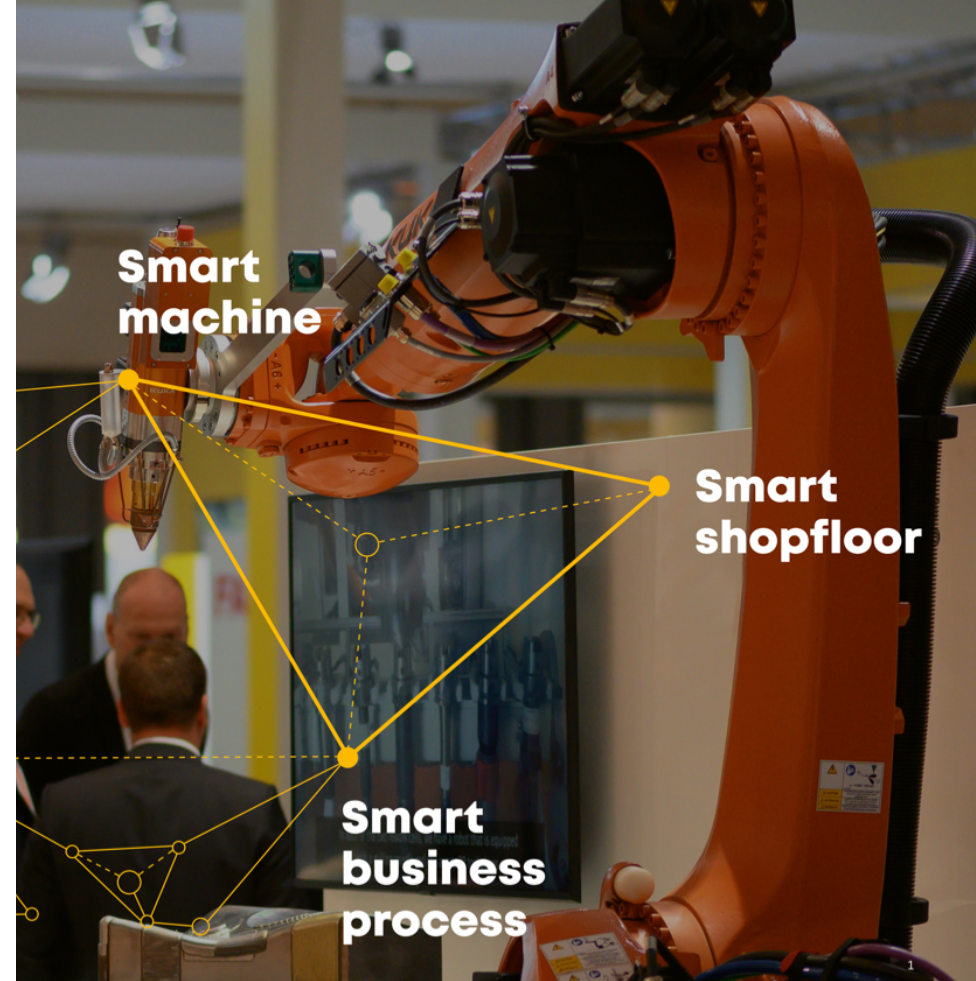
## Az üzlet jövője

- / Új piacok
- / Új üzleti modellek
- / Új szervezeti struktúrák
- / Új üzleti stratégiák
- / Új módszertanok és eszközök



## Az összekapcsolhatóság jövője

- / Ipar 4.0
- / IIoT
- / Digitális üzleti modellek
- / Gépi tanulás
- / Kiterjesztett valóság
- / Kiberbiztonság



EMO Hannover

# Az EMO Hannover formálja az összekapcsolhatóság jövőjét: Az értéklánc hálózatba szervezése – horizontálisan és vertikálisan



Machines/tools



Work scheduling/  
tool management



Raw material supplies



Automation of handling/  
robotics in gripping technology



Service and support



Planning and controlling



Life cycle management

Production

Asset m

## Univerzális géptechnológiai interfész

- / Globális gyártási nyelv
- / Nyílt kommunikációs szabványok
- / OPC UA alap
- / Nemzetközi tagság (>300)
- / Több, mint 50 specifikáció
- / Élő bemutató



# A jövő gyártásának innovátorai

- / Start-up szekció
- / Prezentációs platform
- / Üzleti fejlesztés meglévő piacokon
- / Üzleti lehetőségek új piacokon
- / EMO Hannover 2019: több, mint 50 cég mutatta meg magát ebben a témában

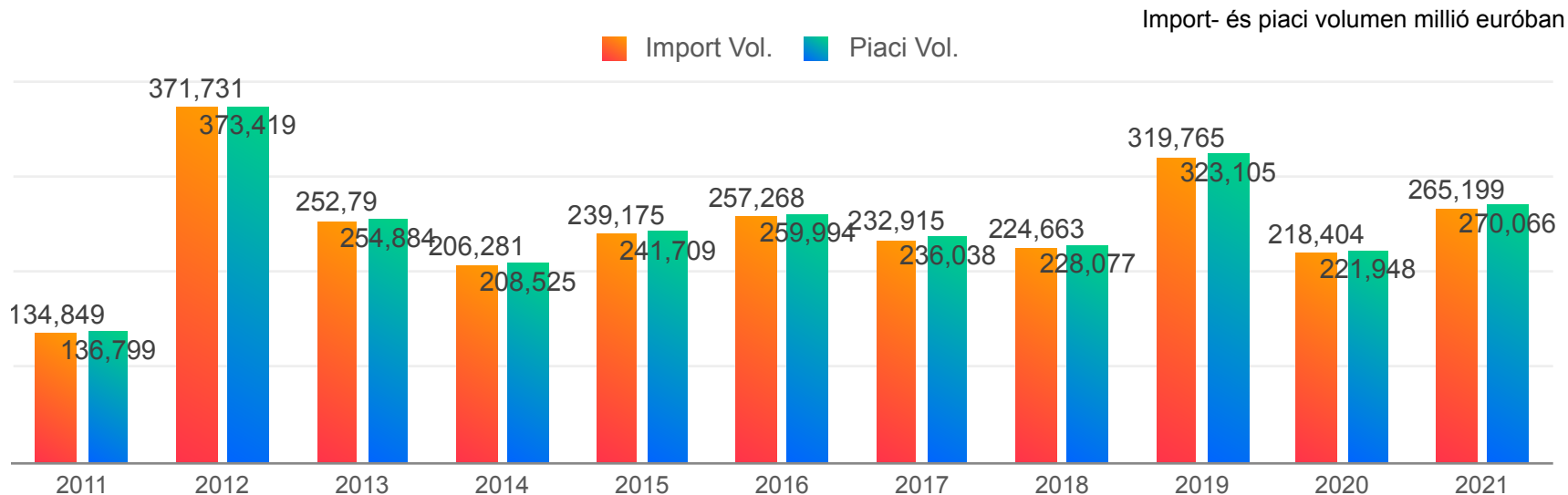


## A fenntarthatóság jövője a termelésben

- / Hulladékhő hasznosítása
- / Megújuló energiaforrások
- / Energia és anyaghatékonyság
- / A víz, a hűtőfolyadékok és a csomagolóanyagok gazdaságos felhasználása



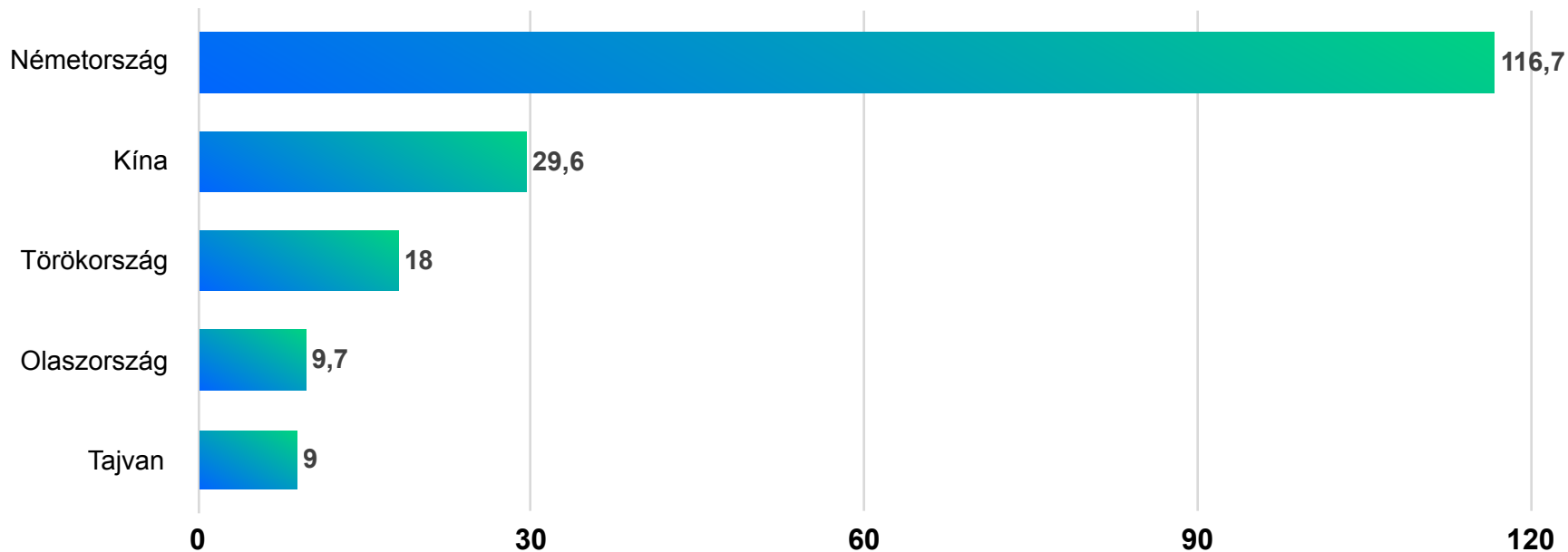
## Szerszámgépek iránti csaknem teljes magyarországi kereslet importból származik



Forrás: VDW, hivatalos statisztikai hatóságok, nemzeti szervezetek

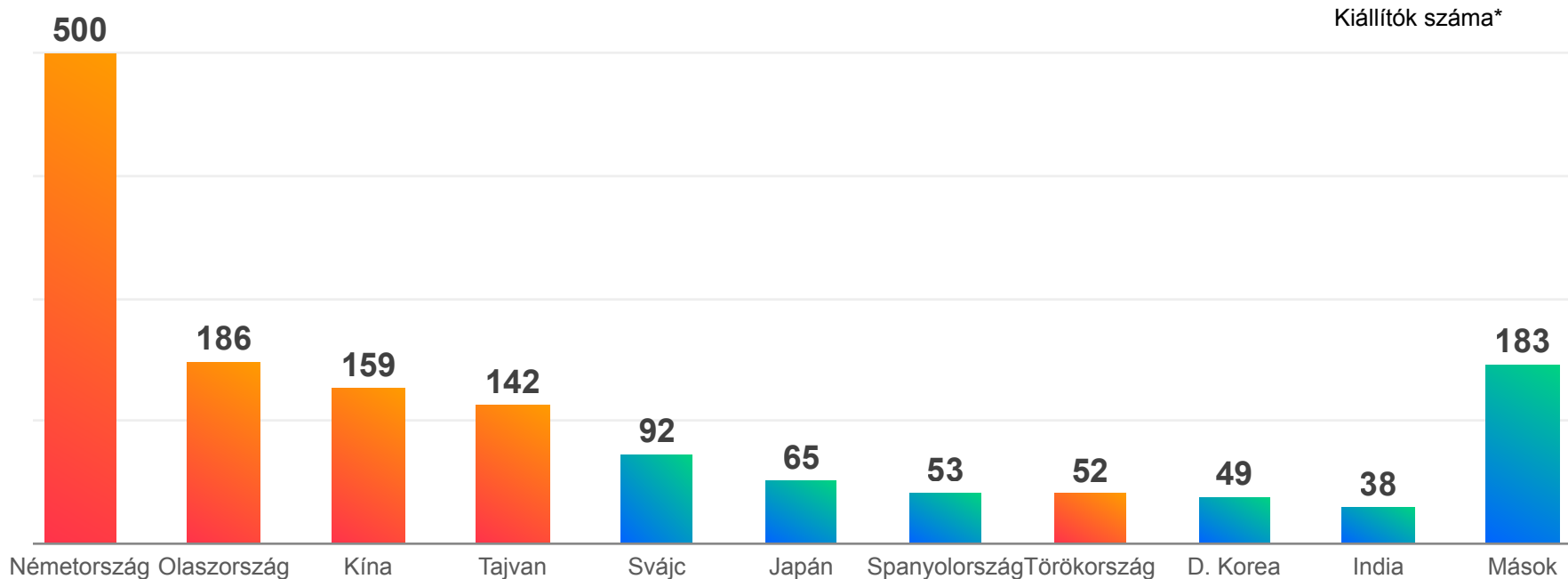
# Németország a legnagyobb szerszámgép beszállító

Magyarország fő szerszámgép beszállítói 2022-ben (millió euróban)



Forrás: VDW, hivatalos statisztikai hatóságok, nemzeti szervezetek

## Magyarország fő beszállítói képviseltetik magukat az EMO-n



\*2023/03/29-i állapot szerint

 **Thank you!** 



**A sajtóközlemény eléréséhez  
szkennelje be a kódot**

*<https://emo-hannover.com/event/world-tour-2023-hungary>*

 **See you  
in Hannover  
in 2023** 



**EMO**

HANNOVER

**18-23/09/2023**